民國紀元前八年創刊

東方雜誌



民國二十三年五月十六日

第三十一卷

第十號



ΔSAM(5)-22:5

▼贈閱說明書

新式華文打字機

商務印書館創製

完全國貨

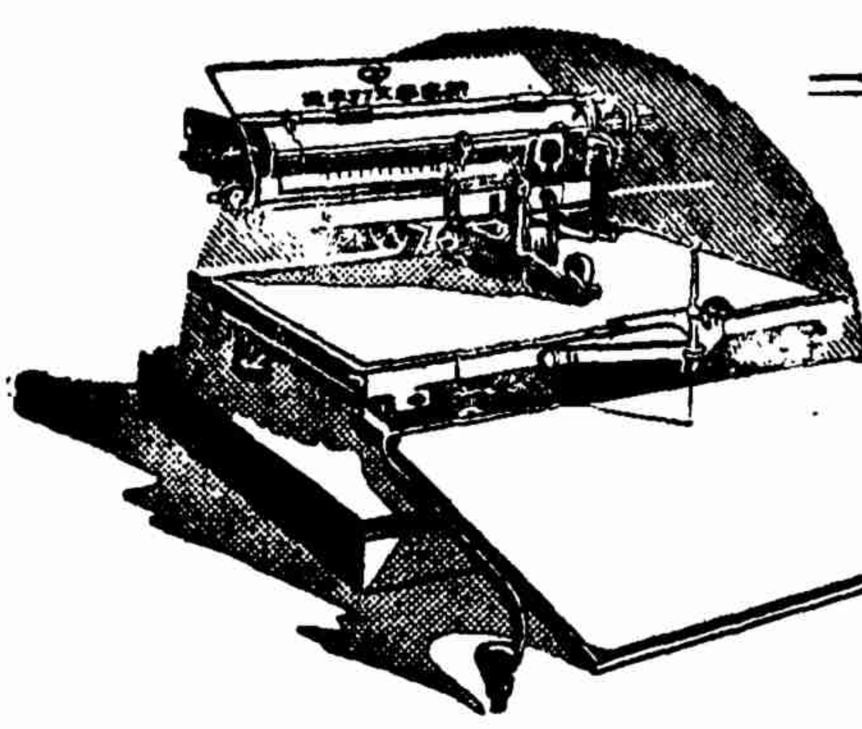
國人發明—國人設計

國人打樣—國人製造

本機為華文打字之利器、積二十餘年之製造經驗、與多人心力之幾度改良、其使用之便捷、已入於理想之境、歷經政府獎勵、各界倡用、在國際上亦曾獲得盛大之榮譽、科學的事務管理、近方盛行於吾國社會、此機實為新式設備中所不可缺、茲特加緊製造、大量準備、以應需求、如荷賜顧、請逕向敝館上海發行所或各地分館接洽為幸、

〔特色〕

整齊　清晰　美觀　省時　省力　省費



*F16(?)-22:3

更進一步

為內地讀書界服務

(1)免收匯費

託各地中國銀行上海銀行匯款購買本館書物無須繳付匯費

(2)節省信資

填寫匯款購書用紙由銀行轉交本館無須另行寄信

敝館為便利內地讀書界購買書物起見，原於上海發行所設有通信現購股，藉信件之往來，謀書物之供應，手續簡捷，久著成效。近更商得中國銀行及上海商業儲蓄銀行（簡稱上海銀行）之同意，訂定免費匯款購買書物辦法，直接減輕讀者之擔負，間接促進教育之普及。今後通信購買書物者更可節省數重費用，敝館等但求有裨於文化前途，固樂為內地諸君服務也。茲將辦法列左，敬希儘量利用為幸！

中國銀行

免收匯費各分行之所在地

江蘇省	南京 六合 蘇州 盛澤 無錫 江陰 常州 常熟 鎮江 丹陽 揚州 東台 鹽城 泰縣 南通 清江浦 淮安 新浦 沭陽 板浦 響水口 東坎鎮 青口
浙江省	杭州 富陽 淳安 乍浦 桐廬 寧波 海門 餘姚 百官鎮 定海 岱山 沈家門 普陀山 石浦 紹興 華舍 安昌 嘉興 硤石 湖州 溫州 鰲江 金華 蘭溪 衢州 嚴州
安徽省	蕪湖 屯溪 安慶 大通 蚌埠 明光 宿縣 滁縣
江西省	九江 南昌 景德鎮
湖北省	漢口 沙市 宜昌
湖南省	長沙 衡州
河北省	天津 北平 南宮 保定 邢台 唐山 秦皇島 石家莊
河南省	鄭州 新鄉 許昌 開封 漯河 駐馬店 彰德 陝州
陝西省	西安 潼關
山東省	青島 濰縣 博山 青州 濟南 濟寧 臨清 張店 煙台 威海衛
山西省	太原 新絳 榆次 大同

▼免費匯款購買書物辦法

一、託中國銀行或上海銀行匯款，向本館上海發行所購買本版圖書、雜誌、原版西書及儀器文具，其匯款數適合左列規定者，一律免收匯費：

(甲)江浙兩省每人每次匯款在一百元以內者，

(乙)除江浙兩省外每人每次匯款在十元以內者（四川省、廣東省、東三省、香港各地因貨幣兌價不同亦均除外）

免收匯費之中國銀行及上海銀行其所在地另見下表。

二、本館印就通信購書匯款用紙，備匯款人記載金額、姓名、地址及擬購貨名數量之用。免收匯費之各地中國銀行及上海銀行均存有此項用紙，任人索取。

三、購貨人填就此項用紙，交由各地中國銀行或上海銀行收匯本館，不必另行寄信，藉省信資。

四、本館收到各地中國銀行或上海銀行轉交之貨款，並填就之前項用紙，即依照所填貨名數量於兩日內配齊交郵逕寄購貨人。

五、此項辦法自二十三年五月一日起實行。

察哈爾	張家口
綏遠省	歸綏 包頭
福建省	廈門 福州 泉州

上海銀行

免收匯費各分行之所在地

江蘇省	南京（太平路 北門橋 大行宮 下關） 蘇州 鎮江 無錫 常州 揚州 南通 清江浦 板浦 丹陽
湖北省	漢口 武 沙市 宜昌
安徽省	蕪湖 安慶 蚌埠 臨淮關 大通
江西省	九江 南昌
湖南省	長沙
河北省	北平 天津
山東省	濟南 青島
河南省	開封 鄭州

附白

一、購貨人所在地如無中國銀行或上海銀行之分行者，通信購買本館書物請仍向郵局購買匯票或託錢莊劃匯逕寄上海河南路二一一號本館發行所通信現購處為荷。

二、本館印備通信現購簡章、圖書彙報、出版週刊、及各項目錄價單，承索即行寄奉。

上海商務印書館謹啟

二十三年五月一日

商務印書館

景印各省通志

發售預約

二十三年先出

湖南通志　浙江通志　廣東通志
畿輔通志　湖北通志、山東通志　六種

方志爲國史要删，非僅一州一邑文獻之所寄；民之榮瘁，國之汙隆，亦於茲繫焉。敝館附設之東方圖書館，搜求本國方志垂三十年，庋藏之富，幾甲全國。正擬擇尤景印，餉遺國人；不謂滬上一二八之役，變生倉猝，所藏方志與其他善本同付一炬。敝館復業以後，並努力於東方圖書館之復興，而方志之搜求，亦爲復興工作之一種。

敝館最近景印嘉慶重修一統志出版以來，風行遐邇。茲特將搜求所得之各省通志分期景印出書，俾與重修一統志並行，藉收相得益彰之效，而爲研究史地者之一門。所印各志版本求其近今，格式求其輕便。定價有僅及原書十分之一者，尤極低廉。學者得此，既可免搜求之勞，復可享購藏之便，寧非藝林快事？又因各書內容豐富，爰用王雲五氏四角號碼檢字法編製索引，附諸各志之後，藉便檢查。二十三年先出下列六種。茲已開始景印，特訂廉價先售預約，以便各界之購求。

各志均就原書用金屬版景印，布面精裝。每冊約一千二百頁。版式高市尺五寸七分，闊三寸九分。上等道林紙精印。

書名	冊數定價	預約價	國內各行省郵費	預約截止期	出書期
湖南通志	五厚冊 十三元	九元	一元四角	六月底	七月內
浙江通志	四厚冊 十一元	七元半	一元一角二分	七月底	八月內
廣東通志	五厚冊 十三元	九元	一元四角	八月底	九月內
畿輔通志	八厚冊 廿二元	十五元	二元二角四分	九月底	十月內
湖北通志	三厚冊 十元	七元	八角四分	九月底	十一月內
山東通志	五厚冊 十三元	九元	一元四角	九月底	十二月內

同時合購兩種者，得照規定價目九五折計算。

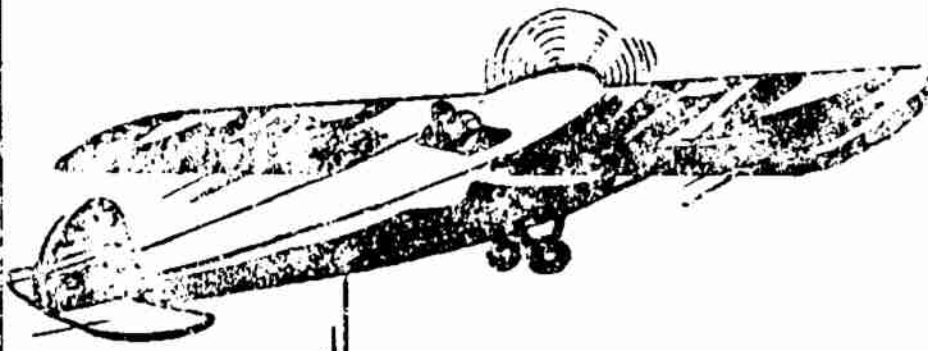
同時合購三種以上者，得照規定價目九折計算。

合購各書中有預約已截止者，照定價計折，其未截止者，仍照預約價計折。郵費包紮費概無折扣。

▼印備樣本（請附郵票三分）

科發痧藥水

AMERICAN DRUG COMPANY KOFA



專治霍亂吐瀉
急救一切時疫



上海南京路一百二十號
科發大藥房監製



ΔKF(3)-23·5



發育中之兒童必需此種養分

普通食品，往往缺少兒童需要之養分。或不能使發育中之體格迅受其益。此醫師所以勸飲好立克麥精牛乳粉也。蓋其豐富之養分。能供給種種滋精養體之元素。恰爲發育正盛之兒童所需要。請今日起即以好立克給予君之子女。其乳酪之香味，必爲彼等所喜。而其所爲之功效，則尤爲君所樂觀也。

好立克有本味及巧克力味兩種

上海黃浦灘滙豐銀行樓上 霍傑士洋行經理



HORLICK'S

好立克麥精牛乳粉

各大藥房 各食品店 均有出售 (四)

ΔHMm(3)—2 ;5

商務印書館影印

發揚東方文化　流通國學秘笈

四庫全書珍本初集

初集凡二百三十一種、其中輯自永樂大典、而別無他本可代者、達九十餘種、餘亦出於宋元善本、或其書雖時代未遠、而至今已極罕覯、今悉依文淵閣所儲原書、影印流通、於復興民族、增進民智、至有關係、行政院會通函各部會及各省市政府、轉飭所屬一體訂購、各地機關團體圖書館學校及個人定購者極爲踴躍、印備之書、除分發預約定戶外、所餘已極有限、惠購務祈從速、以免向隅、

訂購辦法

冊數	初集二百三十一種分裝約二千冊
版式	六開本江南機製毛邊紙加印書根
定購價	廿三年七月底前七百元　第一期出書後七百二十五元　第二期出書後七百五十元　第三期出書後七百七十五元　第四期出書（即初集出齊）後八百元
出書期	初集分四期於廿三年七月底十一月底廿四年三月底七月底出齊
郵費	連包紮費各行省三十元
樣本	附載書目索閱請附郵票一角

商務印書館輯印

四部叢刊續編

四部叢刊續編第一期書、前在發售預約期中、惠訂者極爲踴躍、期滿以後、定購者仍絡繹不絕、致原有印數、不敷分配、除自四月二十二日起續出之書、增加印數外、前出各書、業已發售罄盡、對於目前 惠顧諸君、不得不變更付書方法、統祈
鑒諒爲幸、

（1）續編已出各書暫停零售

續編第一期書五百册、於本年每星期日出版一次、自一月七日起、至四月十五日止、已出二十九種、二百九十八册、現除分發預約定戶外、已無存書、祇得暫停零售、俟各書補印齊全、再行公告、至四月二十二日起、每星期日續出之書、因已增加印數、仍照常隨時零售、

（2）惠訂續編第一期書全部者定期補發前出各書

凡自即日起、惠訂續編第一期書全部者、（在本年內實售二百元）除自四月二十二日起、每星期日出版之書、仍得隨時取書外、其前已出版各書、分兩批於本年八月底及十月底補發、

（3）惠購嘉慶重修一統志者先給定單

嘉慶重修一統志二百册、（附贈索引十册）在前項暫停零售各書之列、凡自即日起、至本年六月底止、惠購本志者、每部祇收九十九元、（過期照定價一百十元發售）先給定單、於本年十月底、憑單取書、本志卷帙浩繁、重印爲數無多、惠訂仍希從速、

商務印書館謹啓　二十三年四月二十日

*J36-23:4

商務印書館

每週初版新書

二十三年
第十六週（上）

星日期

四部叢刊續編

下列各書所存者僅足以發給預約定戶之用，單行發售者現正在添印

朱慶餘詩集 宋刊本 一冊 定價四角 郵費二分半

周賀詩集 宋刊本

李丞相詩集 宋刊本 合一冊 定價四角 郵費二分半

上三人皆晚唐名家、其詩惟見於席刻唐百家詩、全唐詩及唐僧弘秀集中、向鮮單行、購求不易。敝館訪得南宋書棚本三種、均雕印絕精、可稱祕笈、照相影印、尤不失廬山眞面、與他本對校、互有異同、各集後均附校記。

星1期

民國續財政史（中國經濟學社叢書）

(五)(六)各二元五角(七)三元五角 郵費各七分半

賈士毅著 此三篇分別記述會計、泉幣、及地方財政。續篇至此已全書出齊。正篇自刊行以來，凡研究我國財政者無不視爲重要參考資材。續篇對於最近材料更應有盡有。

戀愛與社會（世界文學名著）

一冊 定價三角五分 郵費一分

Theodor Storm 著 李珠譯 本書述一貧苦工人之生活，始而犯罪，繼而入獄，終至爲社會所不齒，受盡人世苦難。全書描寫眞摯，情調熱烈，其中關於戀愛的插敍，細膩生動，至足感人。作者爲德國小說家兼詩人，其小說「茵夢湖」，國人傳誦已久。

星2期

教育政策原理（師範叢書）

一冊 定價五角 郵費二分半

N. A. Hans著 陳汝衡譯 此係比較教育學專書，討論各國教育政策，明晰無遺，一以民治精神及機會平等原理爲準則，持論極爲平允，眼光尤屬遠大。凡研究教育行政者，皆宜人手一編。

高中適用 地理學通論

一冊 定價一元四角 郵費五分

傅角今編 本書分析極爲精密，於自然地理卷內，關於天文、陸界、海洋、氣界、生物等地理，無不撮要論列；於人文地理卷內，則闡述人種、實業、交通、政治諸大端。述事以時代爲背景，詳略以應用爲前提，極合高中以上教材或參考之用。

星3期

認識之方法（哲學叢書）

一冊 定價二元二角 郵費七分半

Montague著 施友忠譯 著者爲美國科倫比亞大學哲學教授，當代新唯實論巨子。本書共分十一章，對於自來各方法論派，皆有透闢之闡發，去其偏頗，取其菁華，以自立其調和之系統，以完成其〔新〕實之主張，實足啓發我人之深省，而爲研究哲學及認識論之良導。譯文純用淺近文言，暢達易解。

論語古義

一冊 定價八角 郵費二分半

楊樹達撰集 此編仍照論語篇章排列原文，而將諸子百家所稱述者，依次備載，不贊一辭，大義自見。凡欲知古人對於孔子學說之態度者，讀此編可得其大概。研經之士手此一書，尤有裨征。

星4期

高級幾何學（算學叢書）

一冊 定價二元四角 郵費七分半

Altshiller-Court 著 陸欽軾譯 本書專論初等幾何學中之高深學識，凡新定理新名辭，莫不搜羅淨盡。取材始終一貫，由淺入深，定理習題，佈置得宜。譯者簡潔信達，原著謬誤各點，均經校正，並附詮註，以啓蘊奧。圖形之爲原著從略或遺缺者，擇要補諸篇末，尤稱特色。

象牙戒指（文學研究會叢書）

一冊 定價七角五分 郵角二分半

黃廬隱著 寫一個富於理想熱情的女性沁珠，爲了追求一個有了妻子的男人，而陷於矛盾的悲傷的漩渦中。同時另外一個男人卻熱烈的愛了她，但沁珠并不承受他的愛，竟因此而使他服毒自盡，而沁珠這時才把一顆不願給予那青年的心，在他死後虔誠的獻給他了。

通信現購

請逕函本館上海發行所或各地分館

15—19

每週新版書

星期5

國學基本叢書

詩毛氏傳疏

陳奐撰 二冊

定價一元五角 郵費七分半

詩有齊魯韓氏四家,毛詩至漢平帝末始立學官,至東漢始有稍稍傳習者,鄭玄作箋,義不專立毛傳;唐孔穎達作正義,傳箋俱疏,毛鄭遂合爲一家之學。清人陳奐置箋疏傳,專宗毛義,凡聲音訓詁之用,天地山川之大,宮室衣服制度之精,鳥獸草木蟲魚之細,分別部居,各爲探索;歷數十年之久,乃刻除條例章句,採成是疏。至于經傳中字句異同,亦必博攷三家,遍徵善本,至是而西漢以前之詩說,粲然大備矣。

佛學叢書

唯識研究

周叔迦撰 一冊

定價六角五分 郵費二分半

唯識是佛教的一派。唯識的解釋,就是說:宇宙同人生,全是分別的現相。研究唯識者,向苦於學理精深,不易悟解。本書將百法明門論和成唯識論,總括闡述,旁及眞諦、天台、賢首、禪、淨土、密、律、諸宗,淺顯通俗,人人易解,是研究唯識的入門書。

星期6

政法叢書

物權法提要

三瀦信三著

孫芳譯 二冊 定價一元四角 郵費五分

本書分上下兩卷,總論四章,各論十章,舉凡物權上理論,條文,判例,無不備載。譯本根據最近增訂版。如擔保物權法之訂正,及彼邦新近各項判例,學說,均已酌量增入,並加說明。爲求原書內容之正確起見,更參證其他日本法學家之名著。譯文簡潔流暢。譯名概用中國名詞。

工學小叢書續出下列六種

汽力廠

鄭廷硫著 一冊 定價五角 郵費二分半

內容於汽力廠之計劃,設備,效率及其所用之機械與附屬裝置,均加以剖析。而於汽力廠之經濟最關緊要之燃料問題,更另闢專章,作詳盡之討論。並插入圖表七十,以助理解。

電燈

張延祥、余昌菊著 一冊 定價五角 郵費二分半

本書凡十七章,首爲光學概論及電光學名辭;次論電線、燈泡、燈罩、裝線法及電表;再論電光之設計,及照耀之各種電光照亮,應如何因地制宜等等。圖表豐富,說理明晰,切於實用。

有線電報

易鼎新著 一冊 定價五角 郵費二分半

本書用顯明之文字,敍述有線電報之學理與應用。自簡單理論與簡單電報制度,以至多重電報及自動電報制度,均有詳盡之敍述。務使讀者由淺入深,不覺困苦。凡粗具電學知識者,讀之均能了解。

有線電話

湯荷驤、易鼎新著 一冊 定價四角五分 郵費三分半

本書分電磁學概要,電話學概論,電話機械,電話局之設備,磁石電話制,共電電話制,自動電話概要,及電話線路之推廣與改良八章。於電話之基本原理,應用實施,與各制之比較,均有扼要之論列。

自來水

朱有騫著 一冊 定價三角 郵費一分

書分自來水之重要,用途及數量,水流及數量,水質之考察,收集水流,清潔水質,輸運及分送水流七章。特別注重水質之試驗及清潔等法則,以及家常應用之簡單方法,於建築工程亦提綱挈領論述之。

製皂

朱積煊著 一冊 定價七角五分 郵費三分半

本書根據最新學理,將肥皂之史略,性狀,作用,原料;皂廠之設計,製皂之機械,方法,副產物之收回,及出品之檢驗等,作詳明之敍述。於各種肥皂之成分,尤爲注意。

通信購書

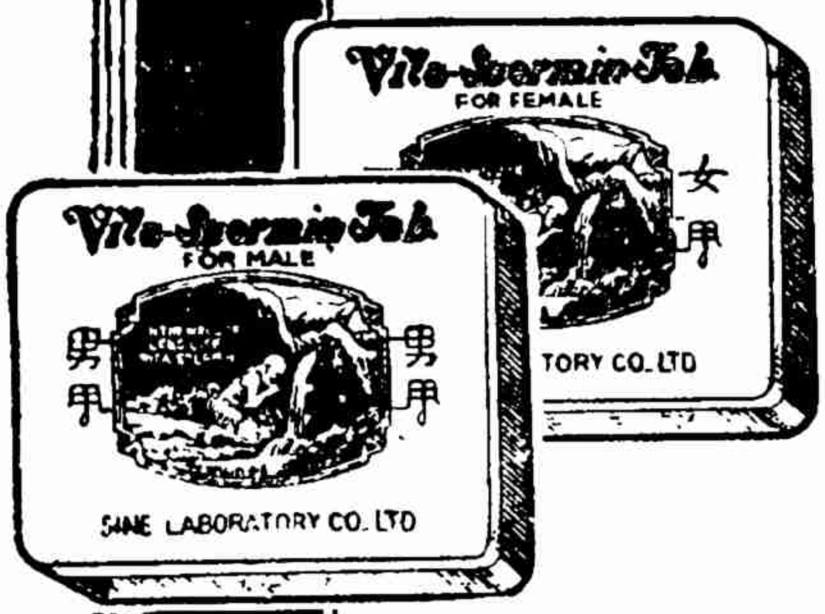
請逕致函本館上海發行所或各地分館

維他賜保命

長命牌

科學界大成功
天然治療强壯劑

補丸



荷爾蒙製劑中之權威

本劑分男女用二種男用本廠發明之標準睾丸十字形內泌素結晶體(2cc=2703M之新鮮荷爾蒙)女用卵巢濾胞內泌素結晶體(2cc=6008之新鮮荷爾蒙)在一竓中至少有三千箇白鼠單位其他且含有維他命D世界最新發明而本廠早已成功之維他命B結晶體及腦下垂體腺腎上腺等貴重成分其功效實超一切荷爾蒙製劑而遠勝舶來品也

主治

神經衰弱腰痛背酸
腦弱失眠肺癆貧血
軟骨糖尿陽萎遺精
以及戒除煙毒等症

注射劑每盒十管用磨就裂特製安瓿裝置

丸劑每盒百粒及五十粒二種



上海馬斯南路廿號

信誼化學製藥廠監製

補針

樣品說明書函索即寄　各埠藥房均有出售

第卅卷

東方畫報

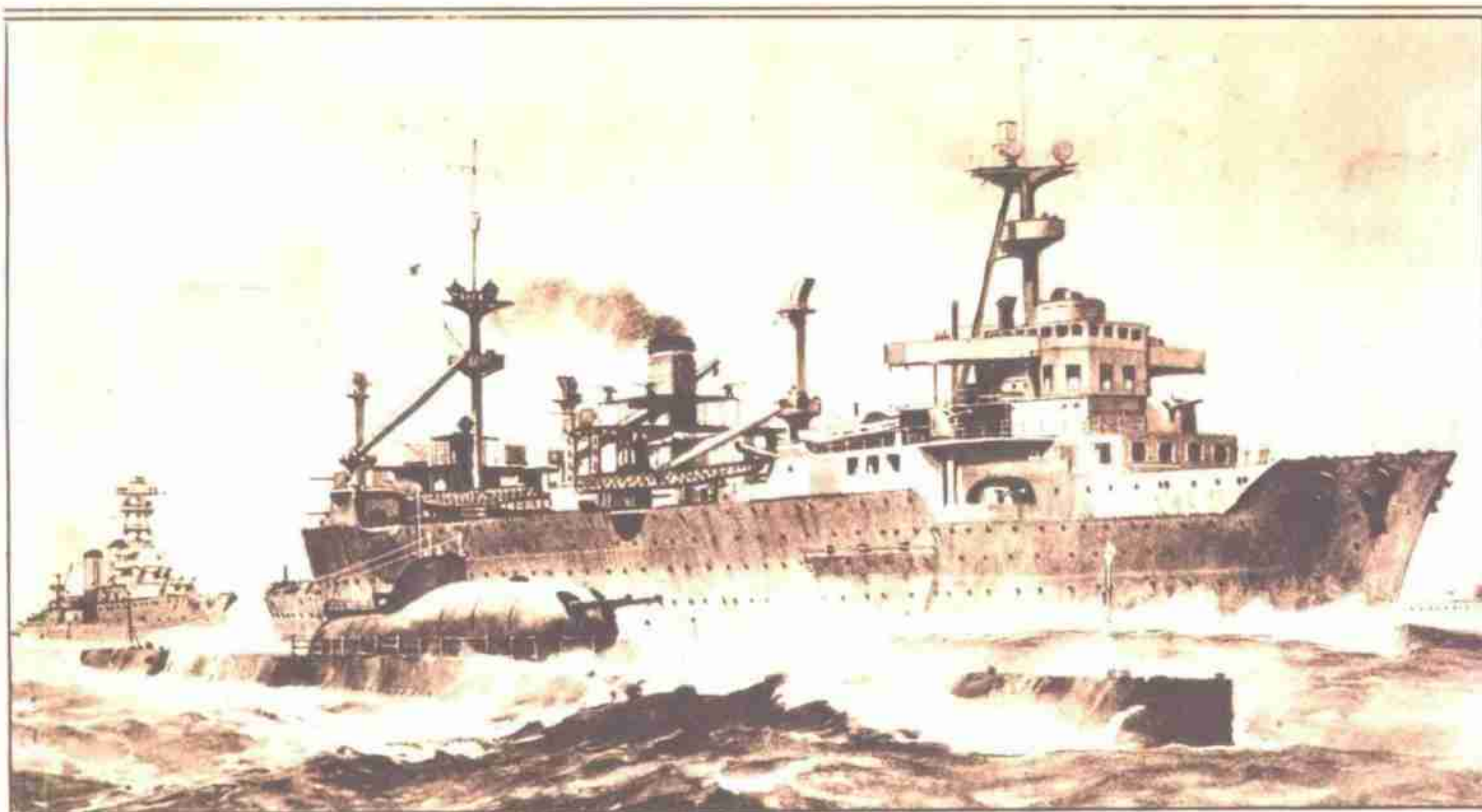
第十號



月上柳梢頭

世界各國的海備

詳情請參閱本期〈世界各國海備之現狀〉一文

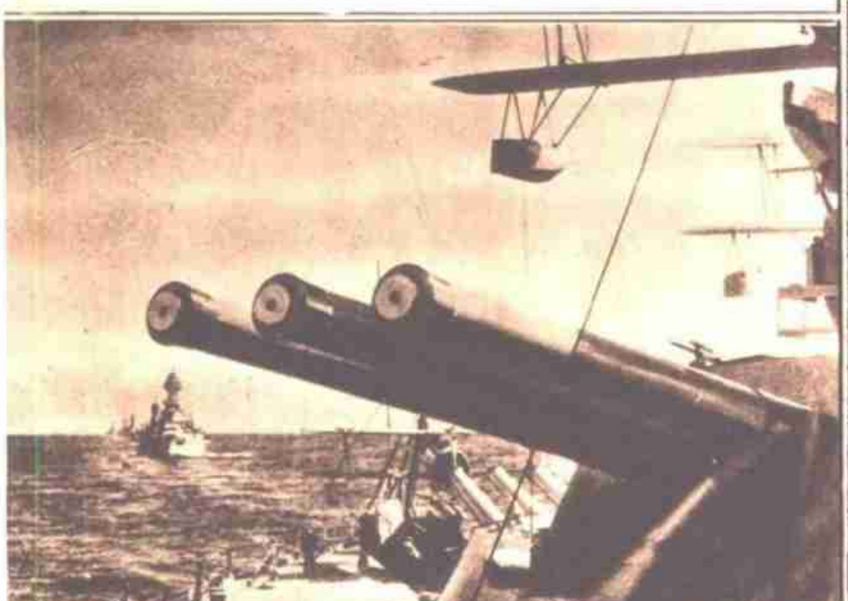


←法國之萬噸航空母艦及其最大潛水艇

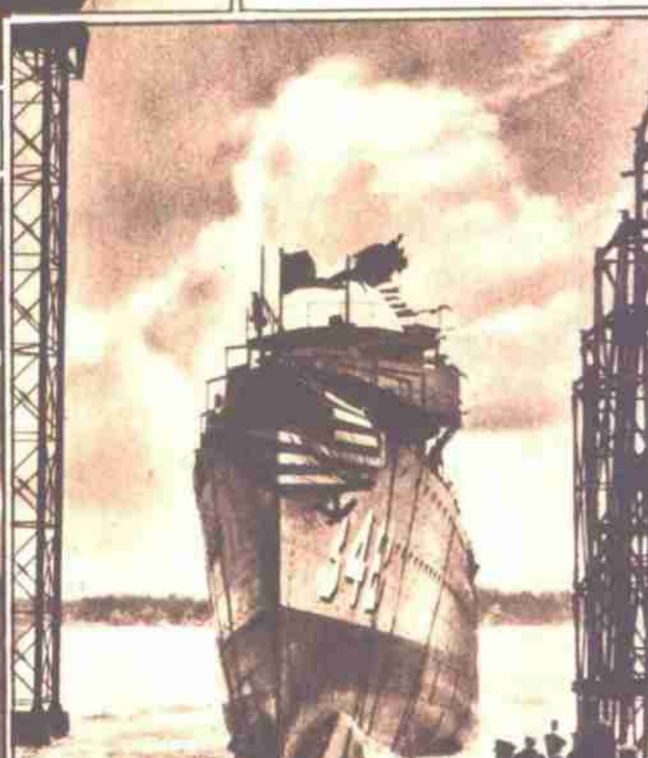


←英國驅逐艦隊

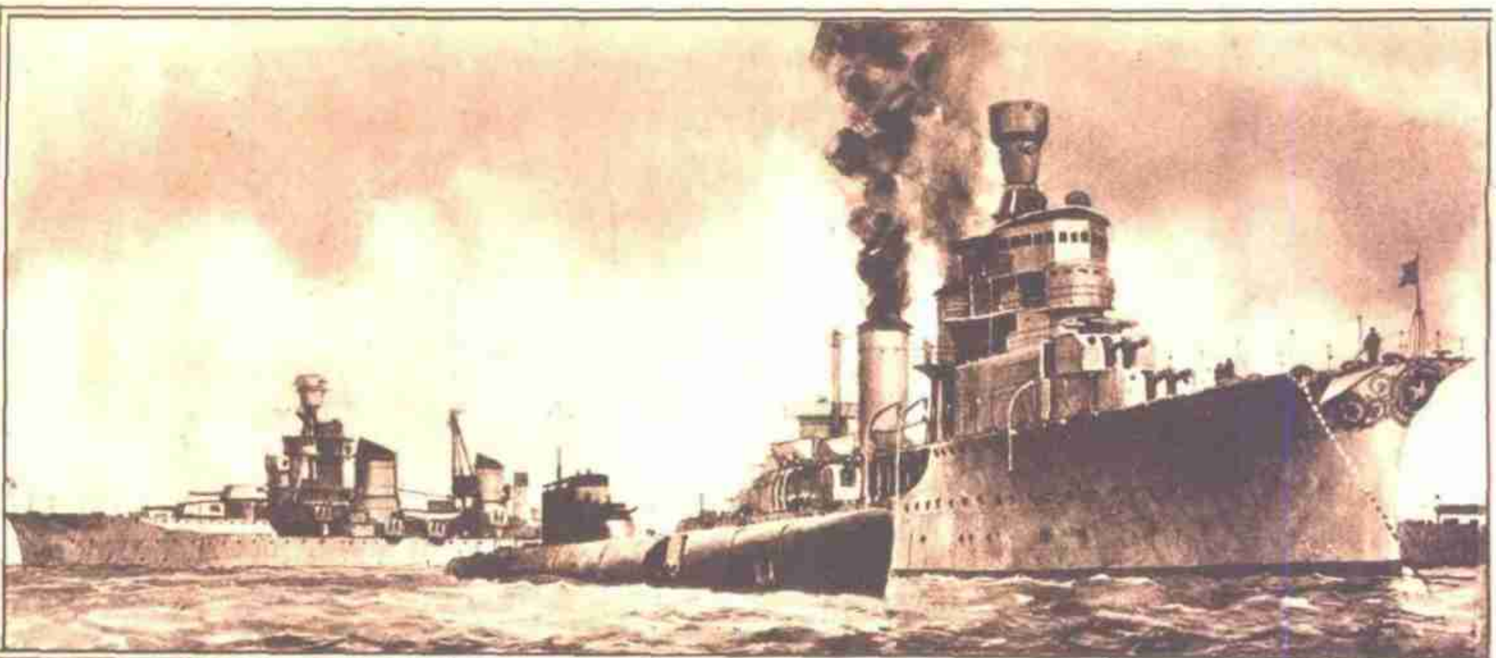
↓美國駐太平洋艦隊

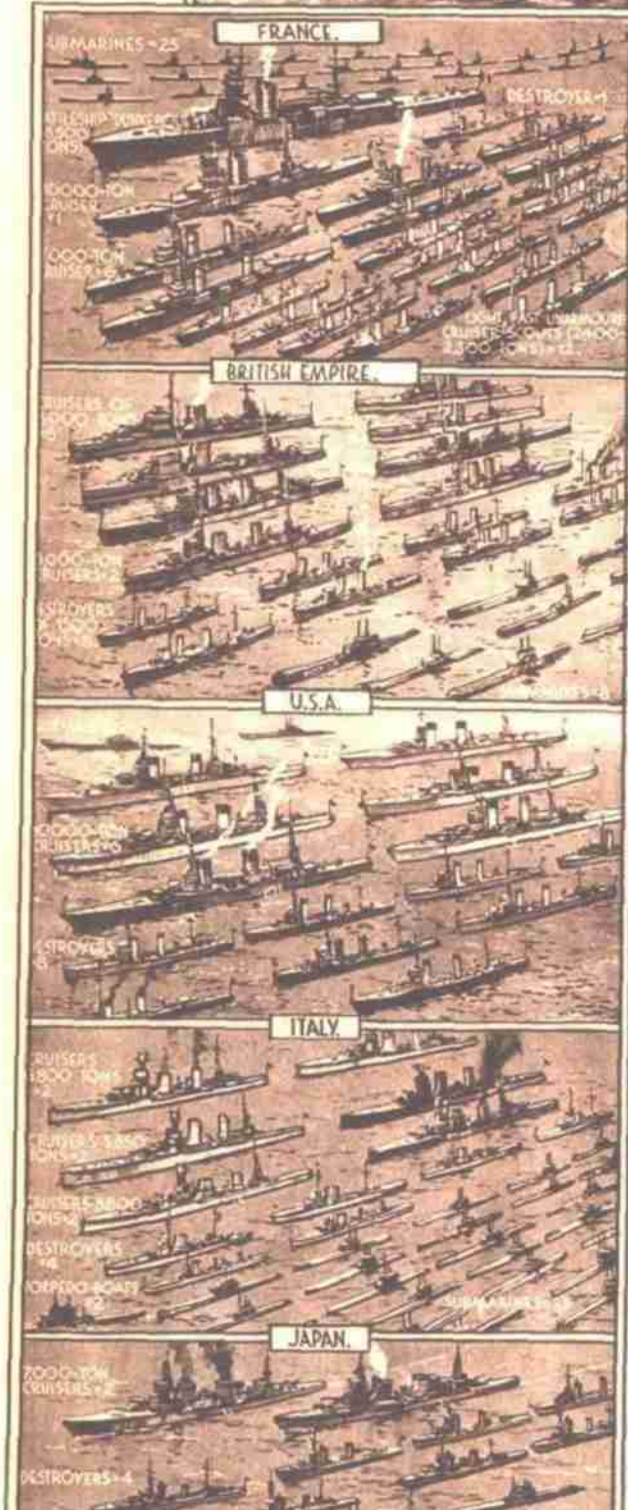


↓新近下水之美國最大驅逐艦

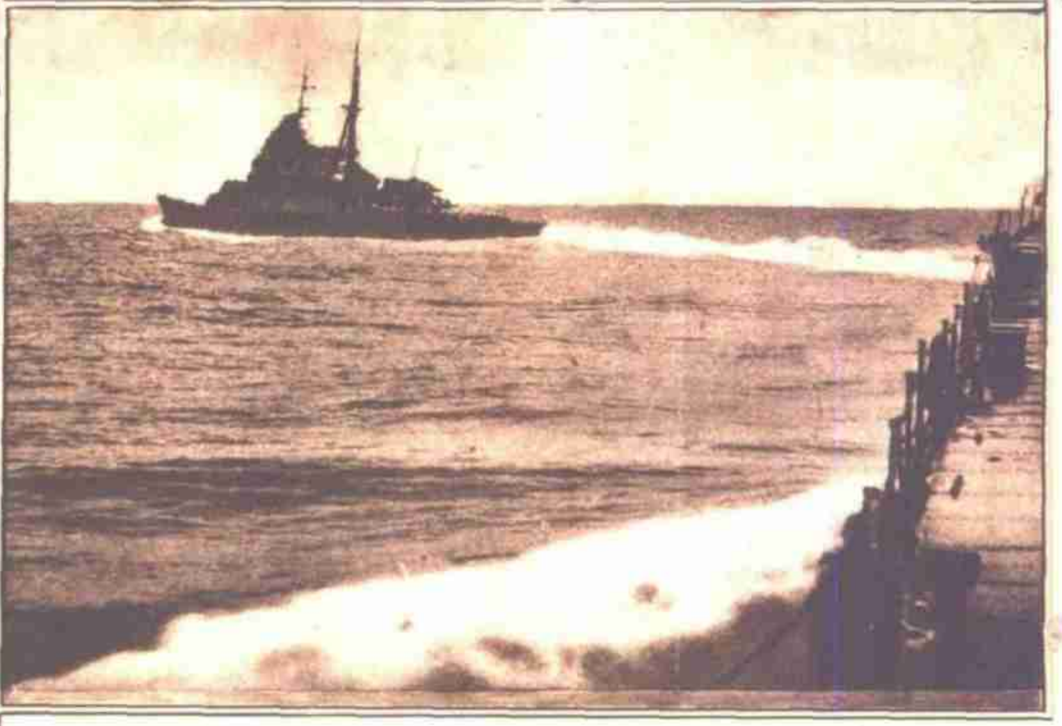


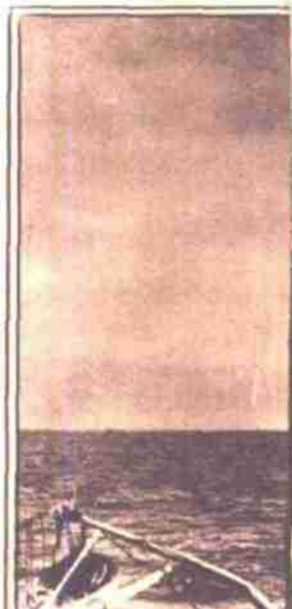
→意國之萬噸巡洋艦及潛水艇





↓日本萬噸巡洋艦





一九三二年之五強新艦統計畫圖（採自倫敦畫報）

（一）法蘭西

潛水艇=25
"Dunkeroue"號戰艦（26,500噸）=1
一萬噸巡洋艦=1
驅逐艦=1
七千噸巡洋艦=6
輕便巡洋偵察艦（2,400-2500噸）=12

（二）不列顛

八千噸巡洋艦=6
五千噸巡洋艦=2
千五百噸驅逐艦=8
潛水艇=8

（三）美利堅

潛水艇=2
一萬噸巡洋艦=6
驅逐艦=8

（四）意大利

6,800噸巡洋艦=2
5,850噸巡洋艦=2
5,800噸巡洋艦=2
驅逐艦=4
魚雷艇=2
潛水艇=25

（五）日本

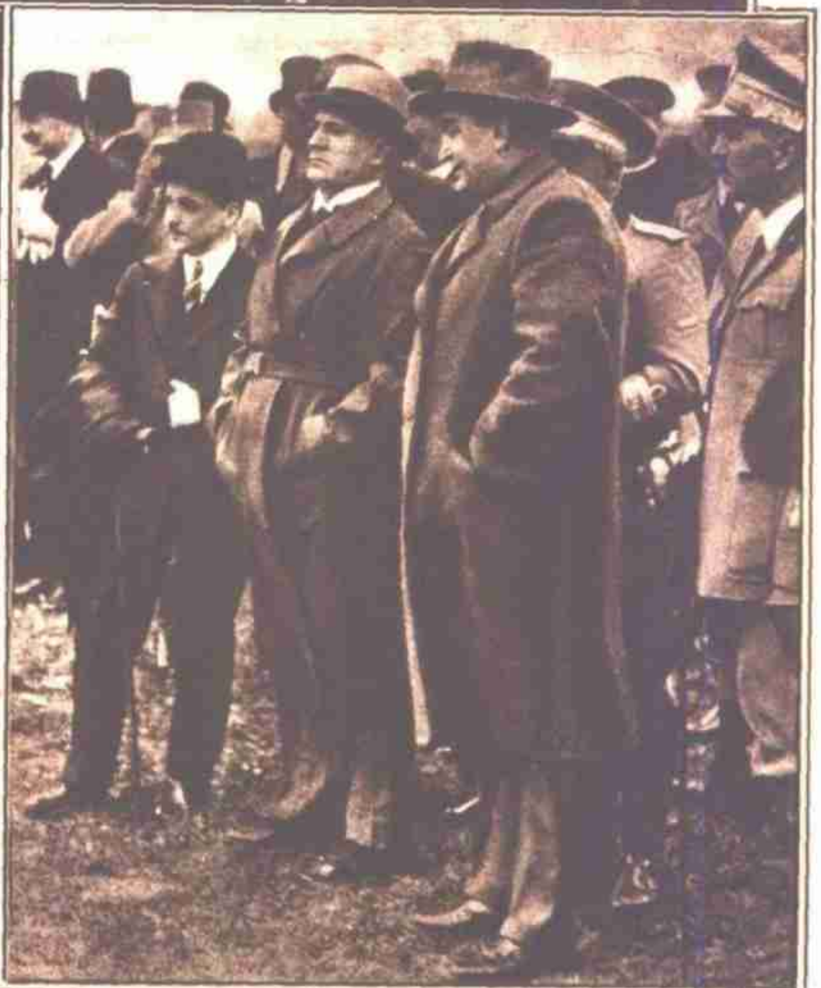
七千噸巡洋艦=2
驅逐艦=4
527噸魚雷艇=3
潛水艇=3

國際新聞



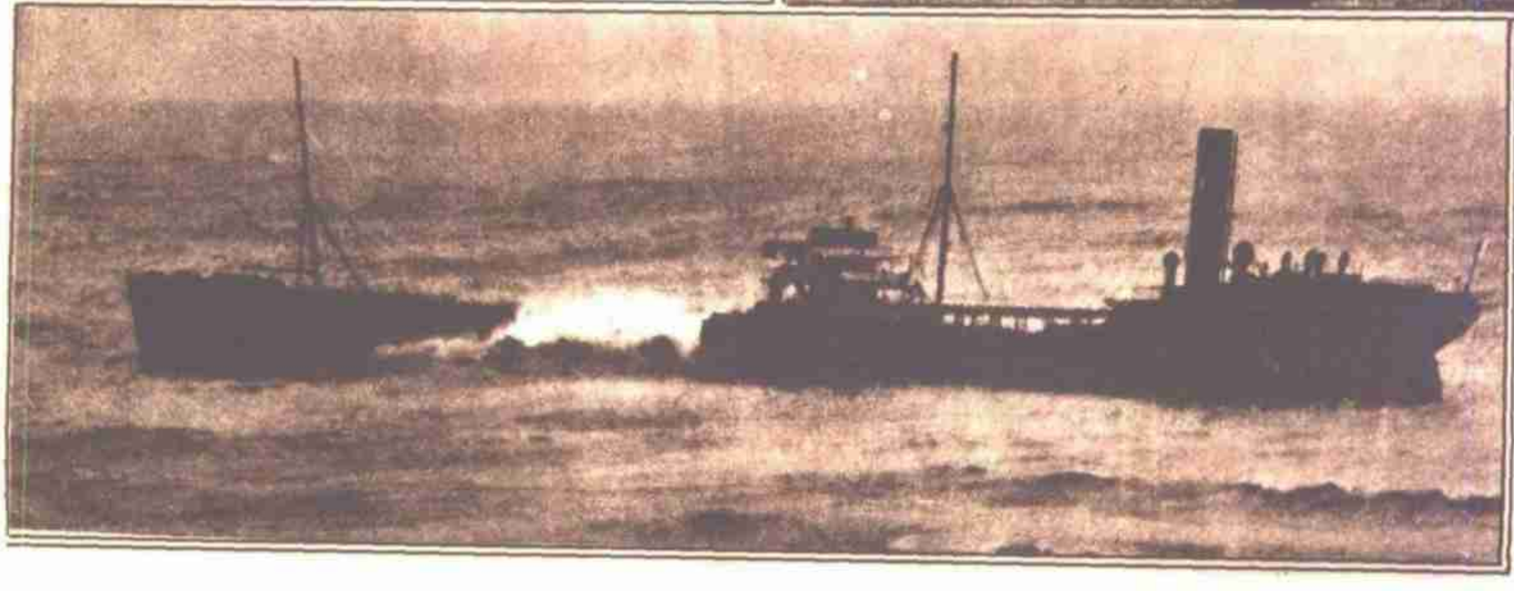
→法國的法西斯蒂黨人歡迎其領袖 Marcel Bucard

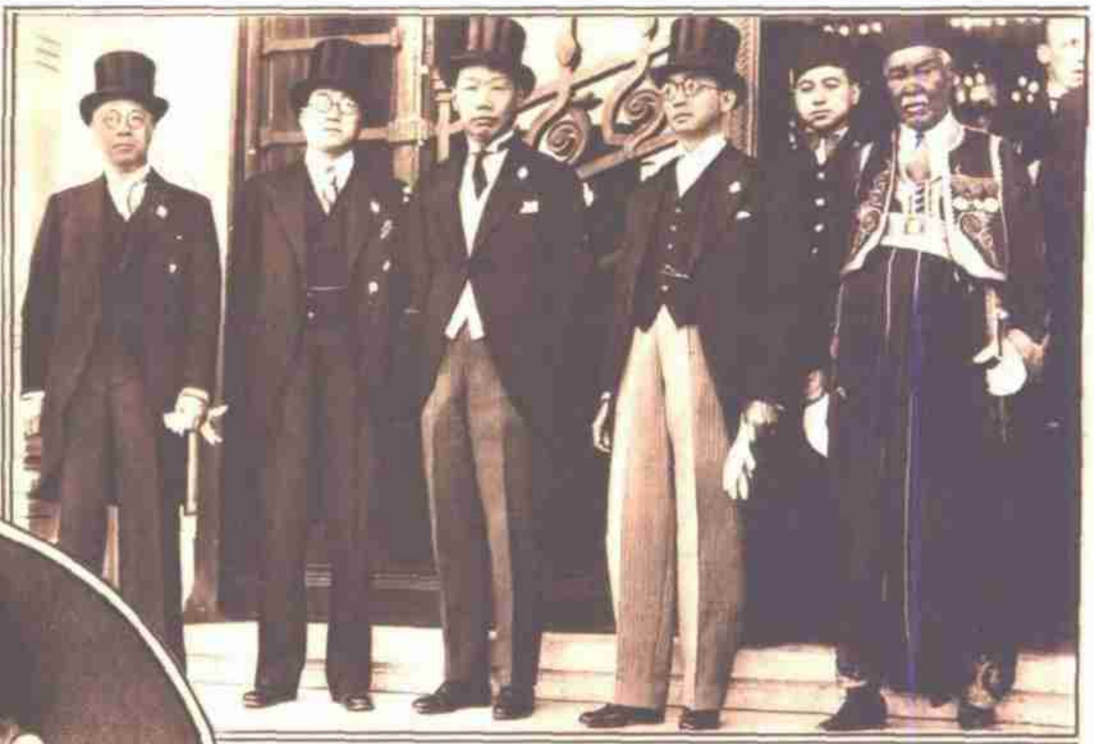




→中歐命運冊的製造者——中墨沙里尼，右陶爾斐斯，左貢波斯，月前在羅馬締結意奧匈協定。

↓意船在黑海之厄運——最近有一意運貨船，駛至多腦河口附近之 Constania 處，突被巨浪衝擊裂爲二截。



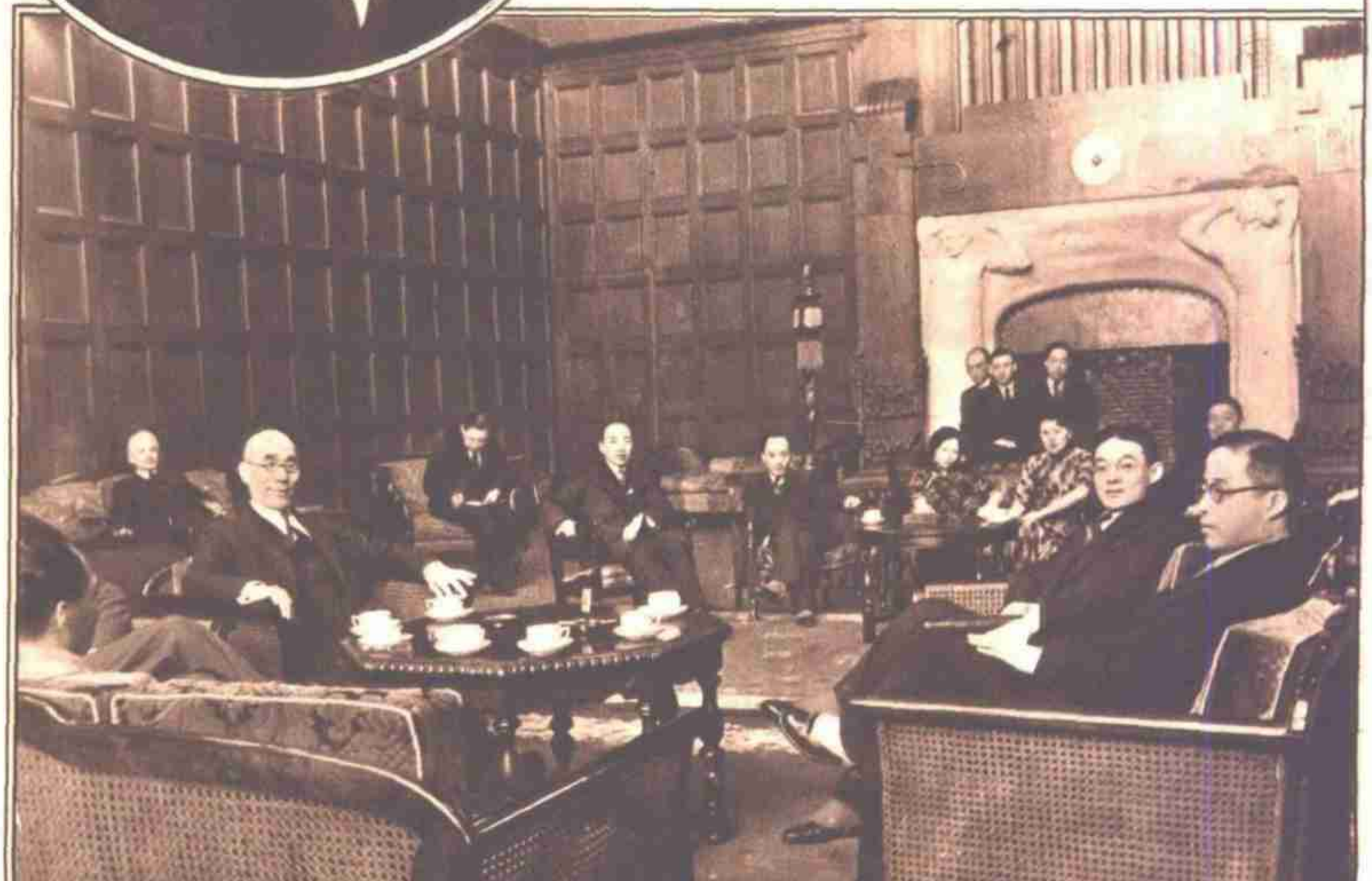


→出席萬國郵政會議之中國三代表(中)張歆海(左)黃乃樞(右)胡世澤



→蘇聯中執會主席加里寧,至最近任職已滿十五年,蘇聯各界皆爲會慶祝。

→自瑞典火柴大王 Kreuger 死後,投資各國所蒙損失甚鉅,乃組織 Kreuger 委員會,清理此事,圖爲該會主席美國代表諾曼台維斯抵瑞京留影。



→我國駐蘇聯大使館新廈修竣一週紀念茶話會

第十屆遠東運動會之序幕



↑十屆遠運中日菲常務會議



←我國總代表王正廷（右）與總領隊沈嗣良（左）



↑萬米賽

↓八百米起點



↓跳高賽



田徑預選

我國選手之陣容



←楊道貴（三級跳遠一三、六六公尺）

↓冷培根（鐵餅三七、八五公尺）



↑劉長春（二百米二二秒）





←孫徽（萬米、三四分四九秒）



↑陳寶球（鉛球一二、六五五公尺）

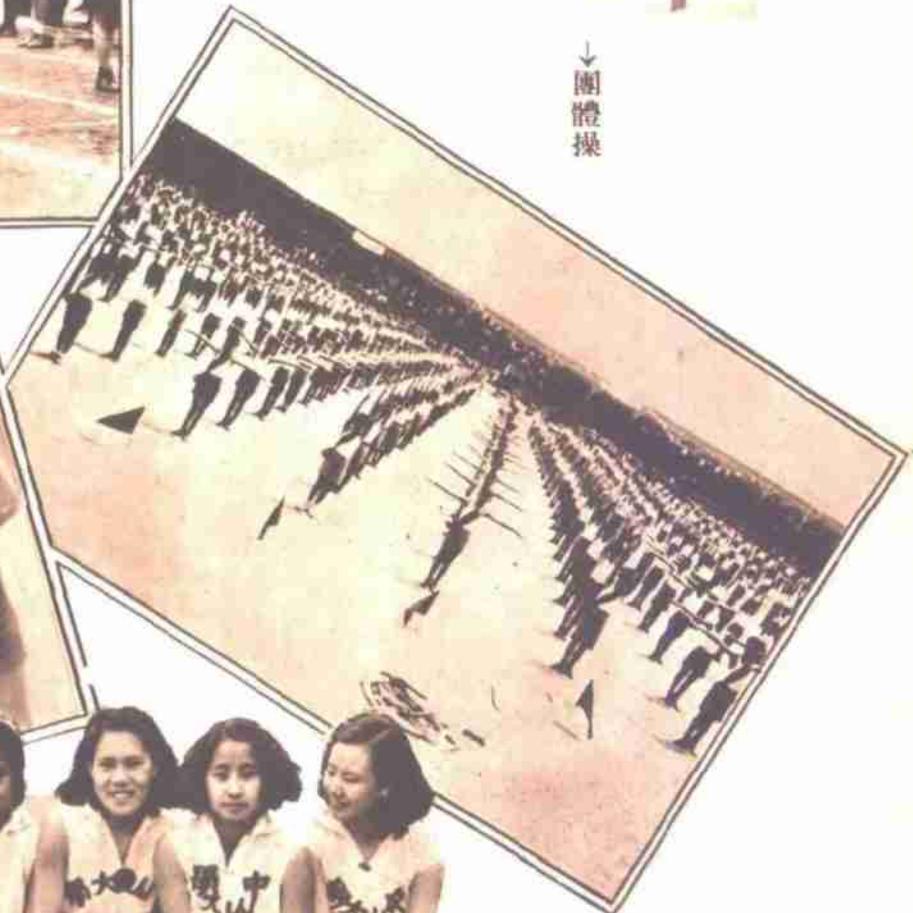


←彭永馨（標槍四九、二三公尺）

廣州市運動會



↑市長檢閱童子軍



↓團體操



↑千六百公尺替換跑第一名中大隊



←女子四百公尺替換跑第一名中大隊

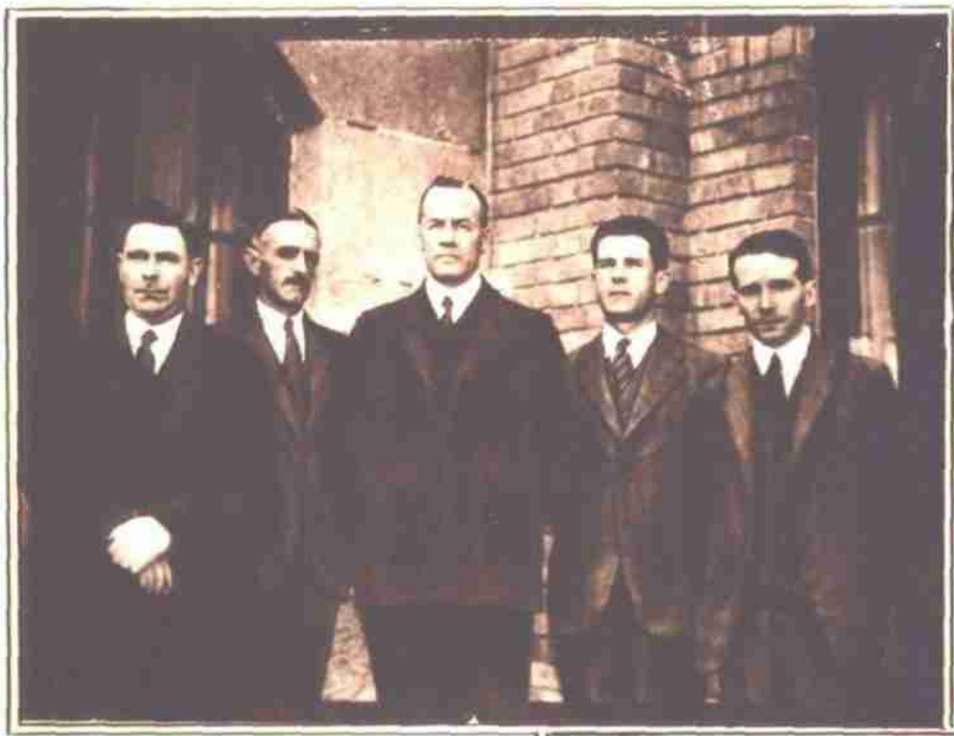


↑籃球第一名南華隊

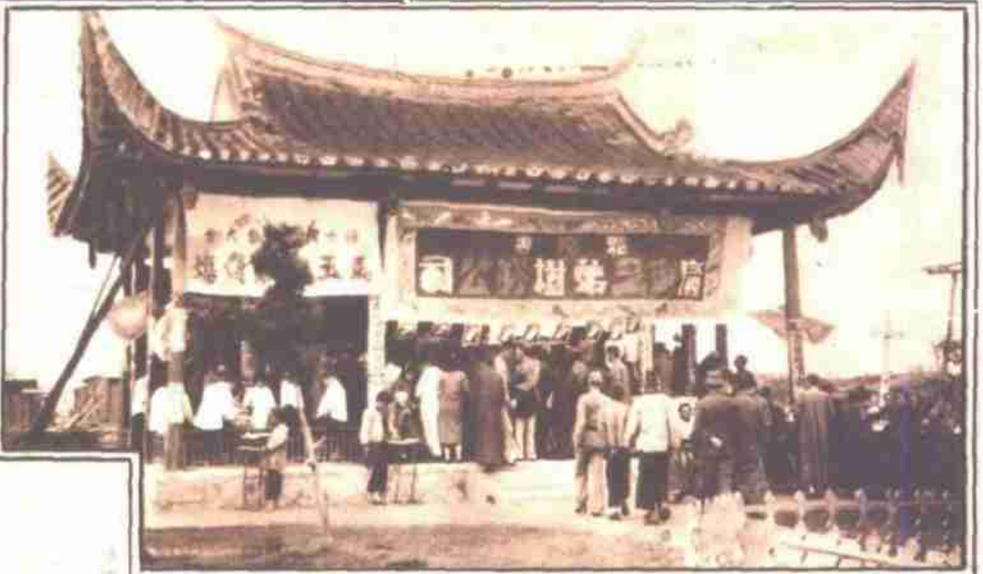


↑市長夫人給獎

國內時事（一）





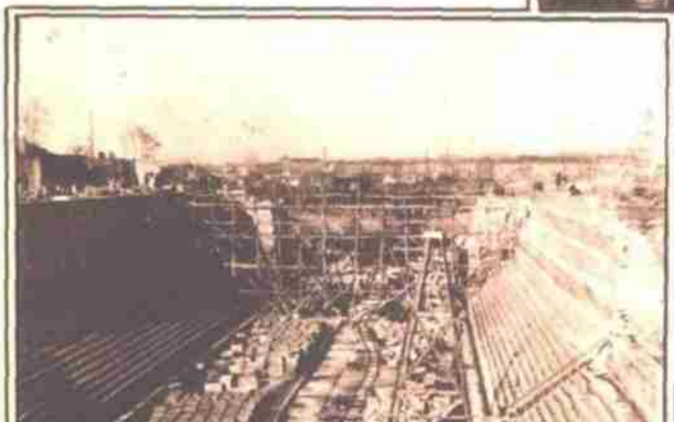


→福州舉行婦女國貨年運動大會

（右上）來華調查之美白銀專家羅傑士

↓建築中之青島大船塢

←澳洲副總理藍山到滬





→在滬舉行之比利時美術展覽會

國內時事（二）



↑時輪金剛法會，最近在杭州舉行，圖爲班禪乘轎入法壇時情形。



→班禪誦經



↑西藏委員諾那呼圖克圖抵廣州



→最近入藏之黃慕松



←白雲梯赴百靈廟出席蒙政會成立會



→廣龍線開航



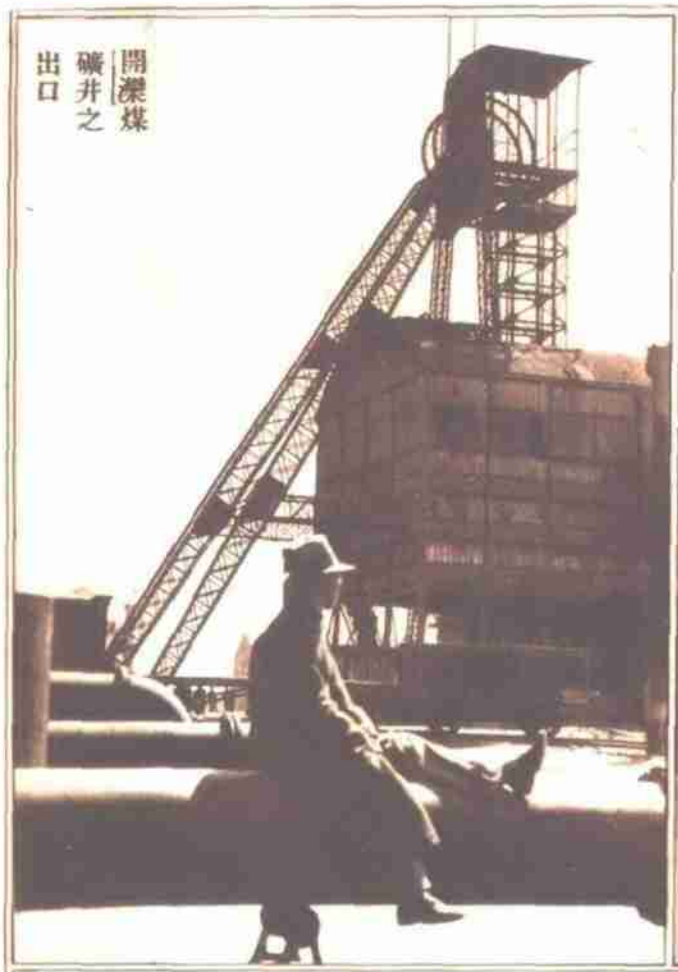
←出洋考察之實業部長陳公博



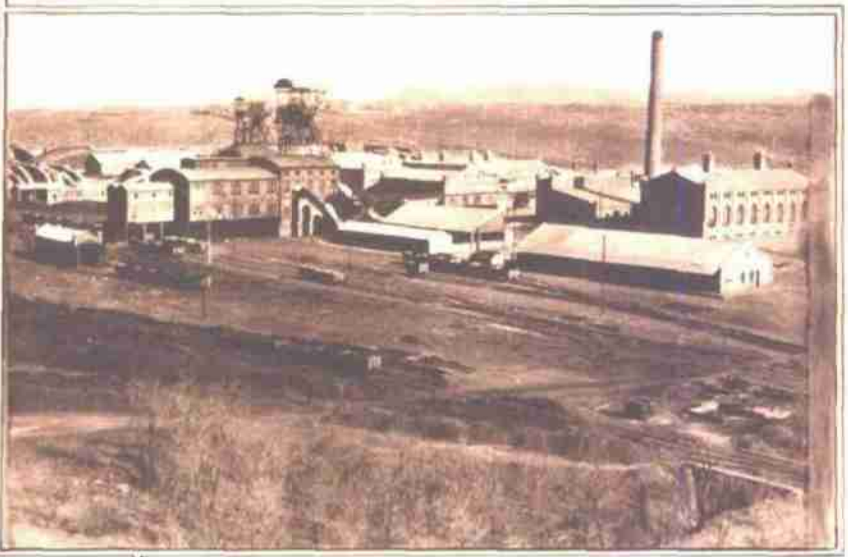
↓菲律賓參議院院長奎松爲赴美運動獨立，已獲圓滿結果，於四月廿五日過滬返國。圖爲抵滬時留影。

開灤煤礦

開灤爲我國最大之煤礦,資本二、〇〇〇、〇〇〇鎊,職工五萬餘人,每年能產煤四、五〇〇、〇〇〇噸。名義上雖爲中英合辦,實權皆操於英人之手,是在產地言之,固爲我煤,若以權利所屬言之,則早已喧賓奪主,而爲英國矣!



開灤煤礦井之出口



↑馬家溝煤礦之主要部份



←開灤煤礦林西場



→林西礦鍋爐房之運煤升降轉運機



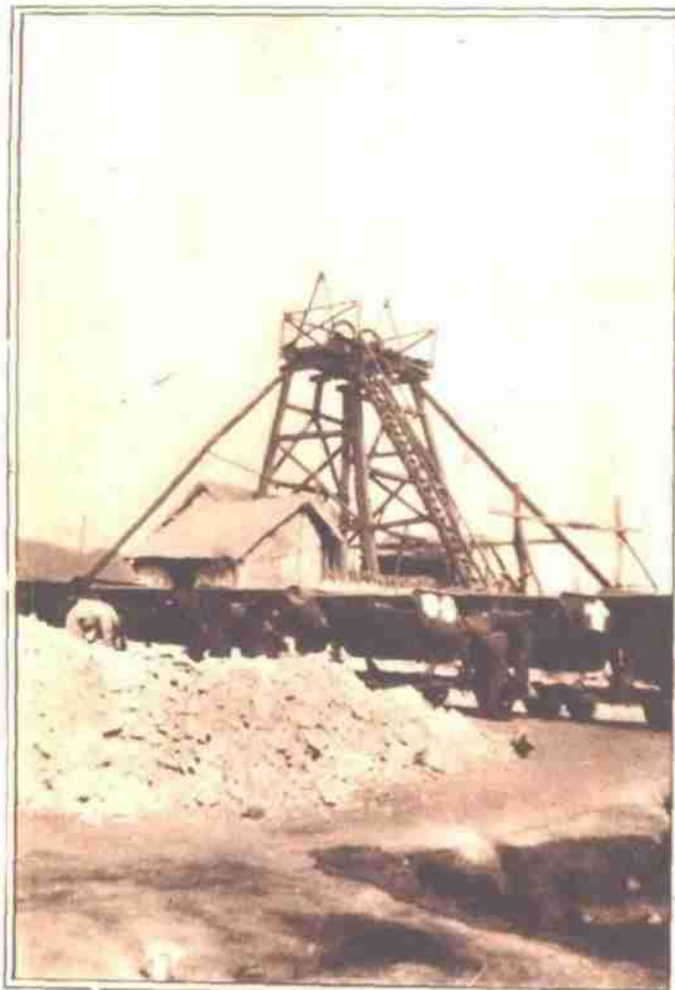
↓兩個礦工



↓礦場散工時

大通煤礦

大通煤礦位於皖北懷縣西舜耕山，為純粹華商所經營，有煙煤礦，煤田約三十餘里，蘊藏尚富，每日能出煤七百餘噸，前途頗有希望。



↑舊式之二十窨井口



↓大通煤礦之一號新式大井



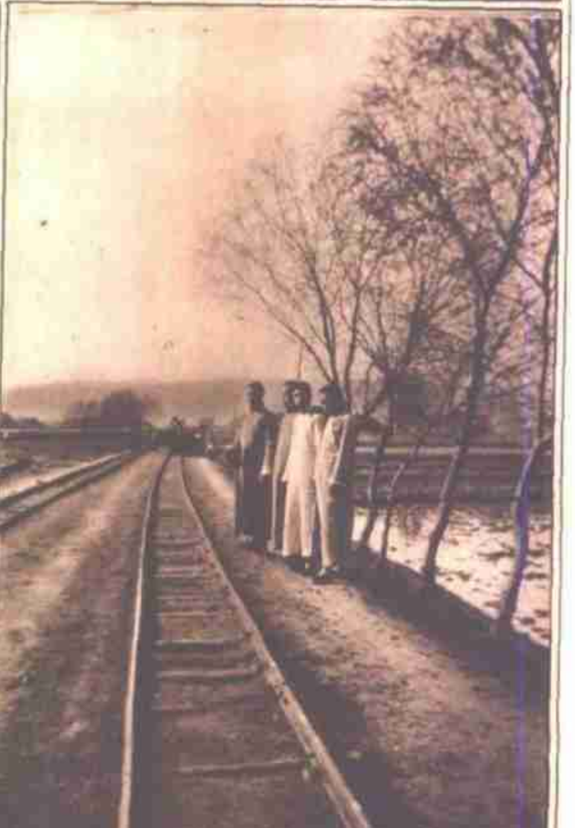
煤廠裝卸時情形↑



↑一號大井之天橋



←工人聚會之市集



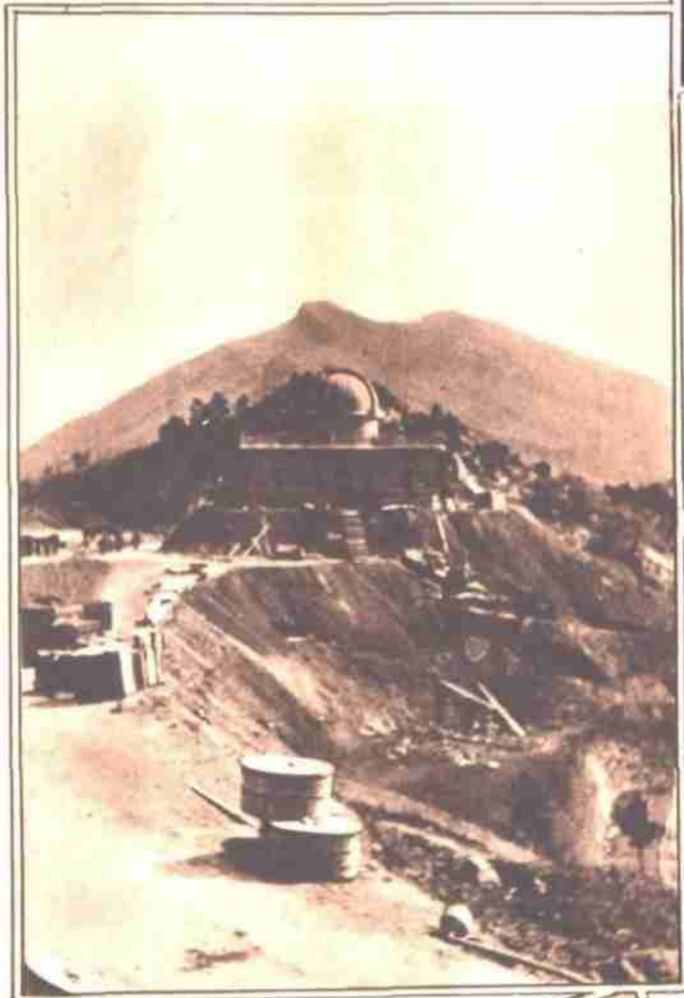
→運煤之輕便鐵路

紫金山天文臺

南京紫金山天文台，隸屬於中央天文研究所，建築以來，至今已歷年餘，全部工程，約於今年七月可以竣工，耗資五十餘萬，為東亞最大之天文台。



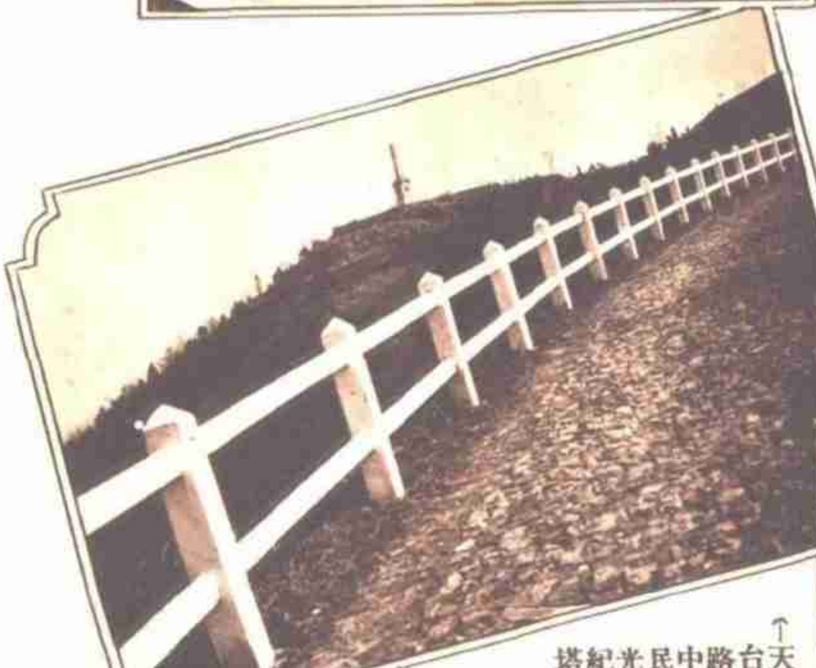
↑天體儀室　↓子午儀室





←赤道儀室

↓天文台山路對山爲富貴山礦台



↑天文台山路正中爲民元光復紀念塔



寧夏風光

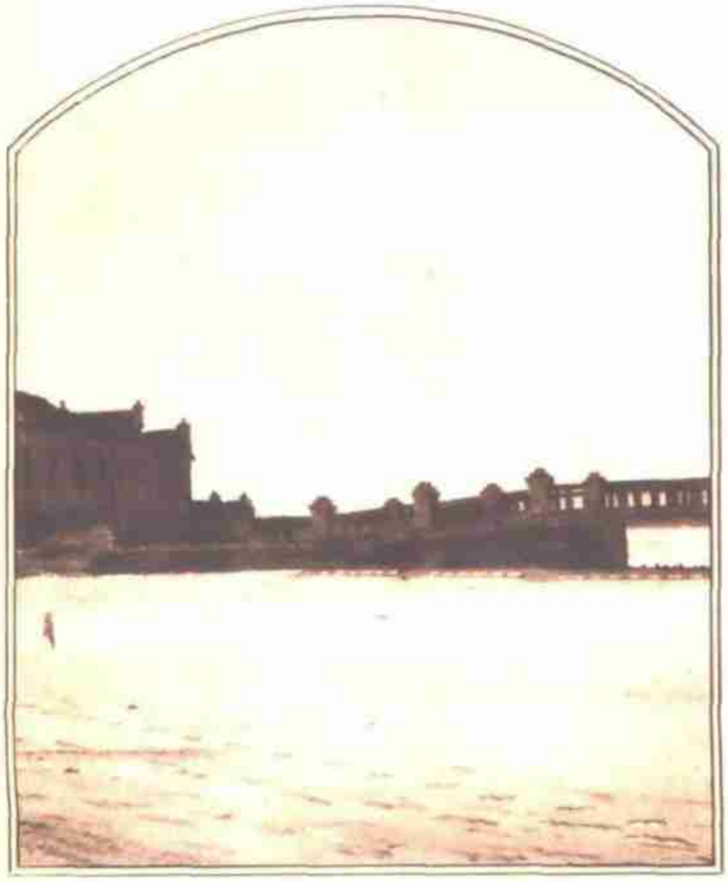
參閱本期寧夏輶軒錄一文



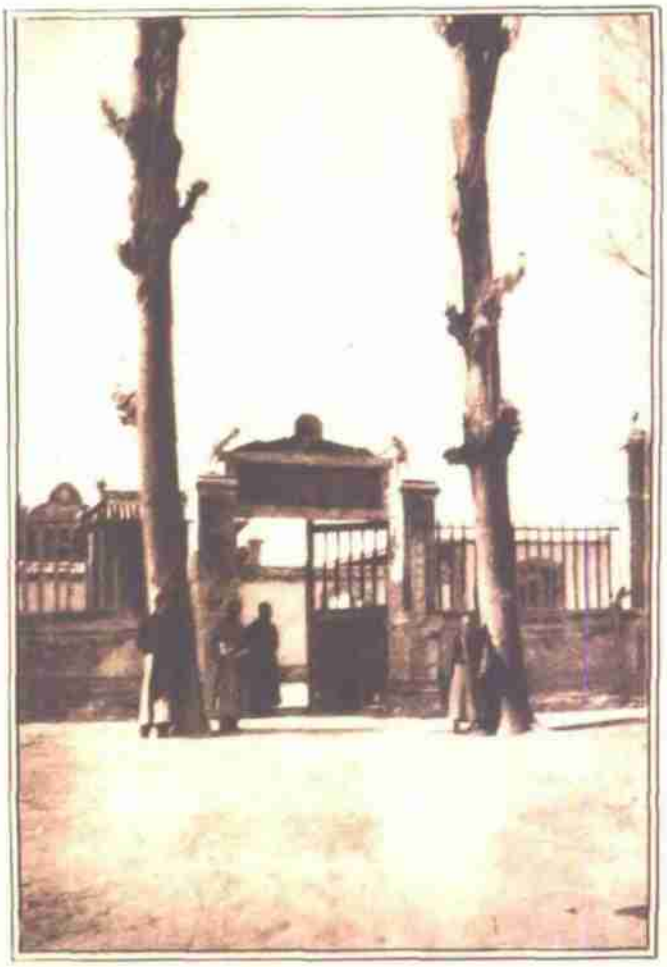


←北塔

西塔↑



←湖橋



→塞上別墅

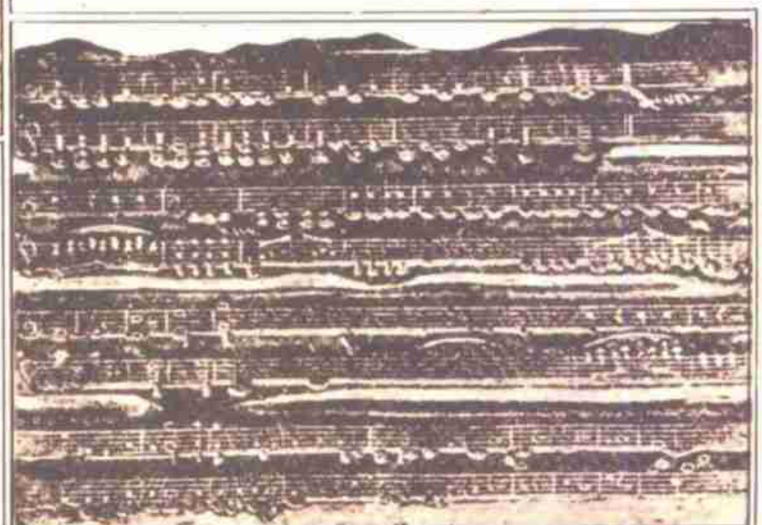
遜納非耳特百年祭

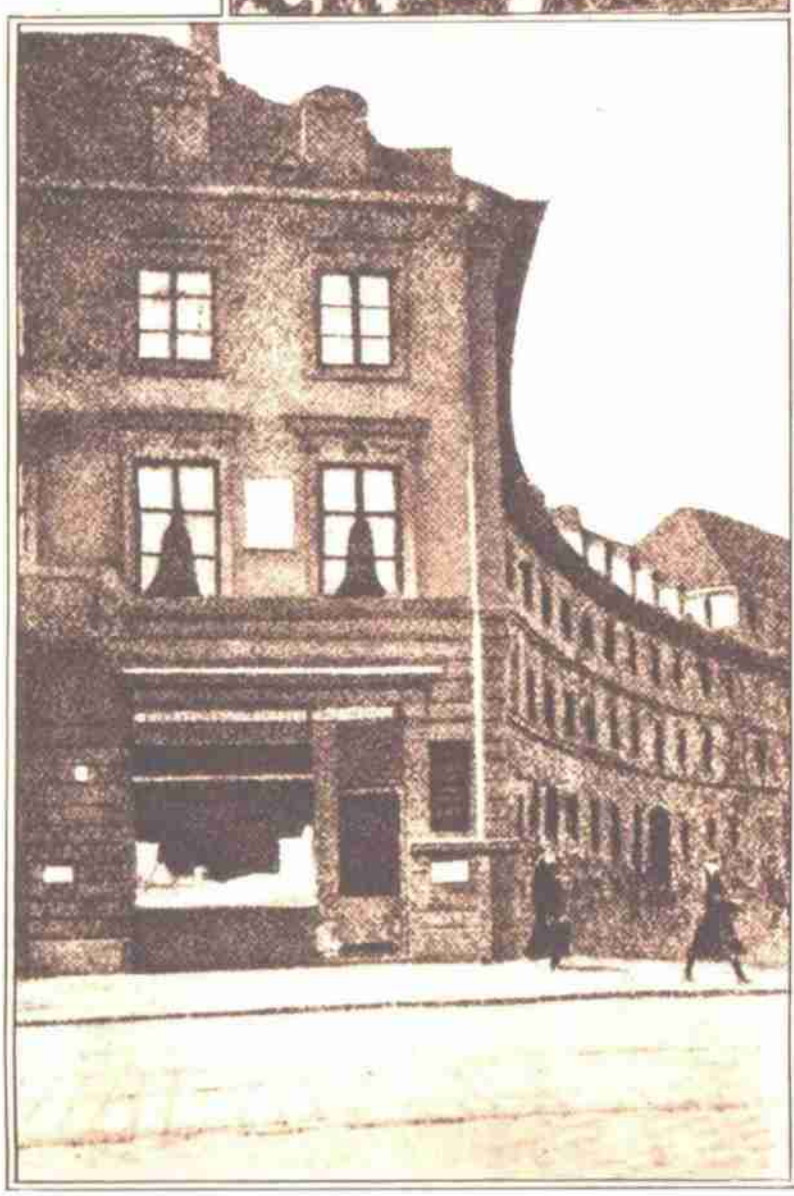


↑遜納非耳特像



←遜氏之墓







→遜氏紀念碑

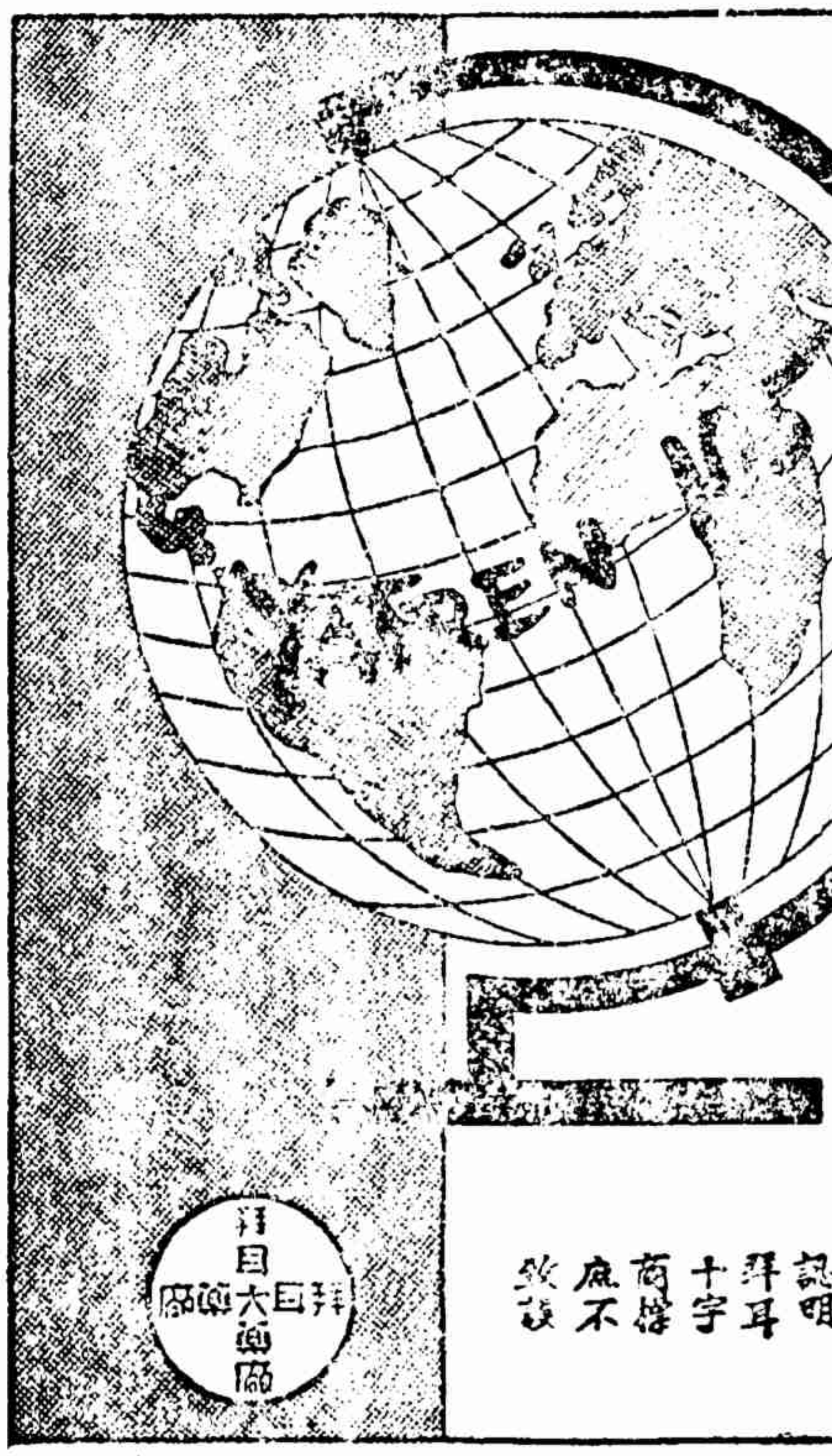
↑遜氏初次成功之凸版

←遜氏之故居

參閱本期平版印刷術發明之經過一文

藥特靈

全球稱頌之防痢治痢聖藥





購服諸君務請認明拜耳十字商標庶不致誤

ΔCEIB(7)-22:4



山德士鈣

散騰片

抵禦疾病之侵襲
補肺補血 健胃益腦
強筋骨長力氣

一舉而數善備
何樂不爲

中國總經理
上海德商
禮和洋行

ΔCC(8)-23:8

商務印書館

每週初版新書

二十三年第十七週（上）

星期日

四部叢刊續編

馬氏南唐書　明刊本

宋馬令撰　四冊　定價一元六角　郵費五分

右書絕少單行本、惟叢書中有之、購者咸感不便、原擬用姚舜咨鈔本、嗣察其頗有遺闕、因改用此明刊、一切行款、悉仍宋槧原式、的是善本、曾以姚氏鈔本對校一過、並附校記於後、

陸氏南唐書　明錢叔寶鈔本

宋陸游撰　三冊　定價一元四角　郵費五分

右書祇見於汲古閣陸放翁全集中、素稱精善、此爲錢氏據宋本手錄、復用朱筆校過、取對汲古閣刻本、可以正其訛闕者、多至四百餘字、凡與汲古閣異同之處、見後附校勘記、

22—24

通信購書

星期1

太平洋大勢（新時代史地叢書）

一冊　定價一元二角　郵費五分

方[illegible]天撰述　本書脫稿于本年一月間，正當日俄英美間風雲緊張，太平洋大戰呼聲瀰漫世界之際。著者曠觀古今事變，盱衡各國政治，獨謂太平洋如果有戰爭，必在日本統治我國全部之後。近一兩月來日對英美關係果趨和緩，日對華北侵略果愈猛進，此誠可謂確有見地之作。全書十數萬言，上自太平洋海洋交通之萌始起，下至今後太平洋之形勢止。五百餘年來恐變之推移，均以簡明之筆，作有系統之陳述。對於今後國際間之形勢，以及我民族之命運，尤有剴切之說明。

黃仲則年譜

一冊　定價二角五分　郵費一分

[illegible]逸之編　黃仲則詩名著于前清乾隆間，其詩流布海內，家吟戶誦，舊有毛慶善季錫疇所纂仲則先生年譜，缺漏譌舛；幹經李氏重加刪訂，仍嫌簡略。茲譜博攷典籍，甚精詳周遠過于舊譜。又以仲則生時交遊遍中國，此譜悉加攷證，讀之可以熟知乾隆間文學界之狀況。

星期2

中國歷代民食政策史（中國經濟學社叢書）

馮柳堂著　一冊　定價二元四角　郵費七分半

本書上起虞夏，下迄清代。二千餘年間農事之進展，民食之調節，荒政之措施，農本主義之由來，民食政策之建立，常平社義諸倉之興廢存亡，水利蟲害工作之興修滅除，以及糧食進出口之處置，人口與民食之消長，勸農務耕之設施，無不詳稽史籍，作有系統之敘述，尤注重於時代背景，民生疾苦，制度之得失利弊。讀此書者，可知某種制度，其利弊如何，其防弊又如何，而其結果終究如何也。

唐律疏議（國學基本叢書）

一冊　定價八角　郵費五分

長孫無忌著　書三十卷，載律文五百條，前人稱其疏條分續別，闡發詳明，能補律文之所未備，又設爲問答，互相辨難，剖析疑義，毫無遺剩，於刑名大有裨益，其灌溉來學者不淺，洵可爲後世法律之典範。

商務印書館

每週初版新書

二十三年第十七週(下)

星期3

工業組織與管理(大學叢書)

王撫洲著　一冊　精裝一元五角　郵費五分　平裝一元　郵費二分半

著者為工業管理學專家，積數年之講稿，編成此書。內容共十六章，闡述工廠之組織，勞工之管理，工資之分配，材料之利用，成本之計算，產物之設計，售銷與製造之協調，莫不詳為論列。復附圖表三十餘種，極便參證，為大學商學院工商管理系之極好教材。

西域南海史地考證譯叢及續編

馮承鈞譯　各一冊　定價各七角五分　郵費各二分半

本編所採，出於通報者八篇，出於亞洲報者一篇，出於梵衍那之佛教古跡者一篇，出於河內遠東法國學校二十五年紀念刊亞洲研究者二篇，共十二篇。其中有十篇是伯希和的研究，有一篇是斯坦因的研究，有一篇是馬司帛洛的研究。續編共十三篇，也是從通報亞洲報和校刊上採集的，其中撰人，伯希和七篇，費瑯四篇，戈岱司一篇，鄂盧梭一篇，都是諸漢學家考證的精粹。

星期5

佛教各宗大意(佛學叢書)

黃懺華編　二冊　定價二元四角　郵費七分半

本書共分五輯：以釋迦牟尼佛略傳、佛教史略為序輯；俱舍宗大意、唯識宗大意、律宗大意為第一輯；成實宗大意、三論宗大意、禪宗大意為第二輯；天台宗大意、華嚴宗大意為第三輯；密宗大意、淨土宗大意為第四輯。以清新流利之文筆，寫微妙深玄之佛理，提綱挈領，闡發靡遺。

中華債法論綱

柯凌漢著　二冊　定價二元五角　郵費七分半

本書以簡明的敘述，就我國新民法債編為系統的研究。內容組織，力求合理。遇有重要問題，除介紹外國學說附以己見外，並徵引我國判例解釋及各家著述，以資比較，立論富有創造性。

星期4

甲骨學文字編

朱芳圃編　二冊　定價二元五角　郵費七分半

殷墟出土之遺文遺物，為中國近代考古學上極大之發現。本書計分四編：(一)文字；(二)例類；(三)史地；(四)器物。文字編現已出版，茲述其特點如次：(一)採集完備，本編萃集考釋甲骨文字諸家之學說，自瑞安孫氏以降，凡十餘家，著述四十餘種，咸具斯編；(二)選擇嚴謹，本編採集務博而選擇貴嚴，凡所輯錄，詳審再三，皆可信據；(三)編次妥善，分別部居，悉依說文，諸家考釋，順次輯錄，有條不紊；(四)纂寫精良，羣書刊本，不免間有譌誤，本編精校原文，一一更正，絕無魯魚亥豕之弊。

職業學校教科書 桑樹病蟲害學

朱美予編　一冊　定價七角　郵費二分半

全書共計緒論、桑樹害蟲總論、桑樹害蟲各論、桑樹寄生菌汎論、桑樹之病菌各論、桑樹之非寄生性病害六大章，對於桑樹病蟲害之起因，形態，習性，以及預防方法，分條縷述，詳盡無遺。

星期6

肌肉發達法

Liederman著　趙竹光譯　一冊　定價一元　郵費五分

此為著者積二十餘年之研究與經驗之結晶。其中關於如何能使頸、胸、肩、臂、腹、腿、臀等部分之肌肉發達到其最高限度之祕訣，無不備述。讀者依着本書中所指導的練習，自能於較短期內成一個強而有力的體格。

百科小叢書續出六種

新聞學　曹用先著　一冊　定價三角五分　郵費一分半

中國哲學小史　馮友蘭著　一冊　定價二角五分　郵費一分

西洋哲學小史　全增嘏著　一冊　定價二角五分　郵費一分

中國天主教傳教史　德禮賢著　一冊　定價四角　郵費二分半

神話論　林惠祥著　一冊　定價三角　郵費一分

養心術　趙智儼選著　任一碧譯　一冊　定價二角五分　郵費一分

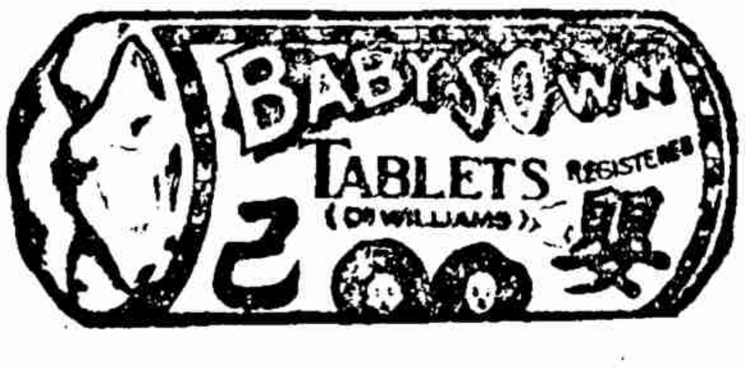
如何保障小兒康强快樂



如要知道這個祕要、當以其父母之經驗爲最佳之指導、環球父母以十二分感謝喜樂、致書稱羡嬰孩自己藥片、裨益其子女之身體者、紛至沓來、良以此片調理腸胃、功效無比、對于兒科尋常疾病、防治皆宜、業已累奏奇功故也、

江蘇鎮江南府巷二號、爵祿食品公司總理潘君聘正云、「鄙人服務社會、而對于家庭子女、非常愛惜、常恐其生病、故不時與服嬰孩自己藥片、因此幸得疾病全無、身體茁壯、精神活潑、誠兒科聖藥也、茲奉小女像片一幀、以伸謝悃云爾、」

嬰孩自己藥片形美味佳、小兒喜服、統治小兒腸胃疾病、如肚疼、便祕、食積、發熱、傷風、泄瀉、蛔蟲、出牙等症、各藥房均有出售、或直向上海江西路四五一號韋廉士醫生藥局函購、每瓶七角、六瓶三元五角、郵費不取、



東方雜誌

第三十一卷第十號
民國二十三年五月十六日發行

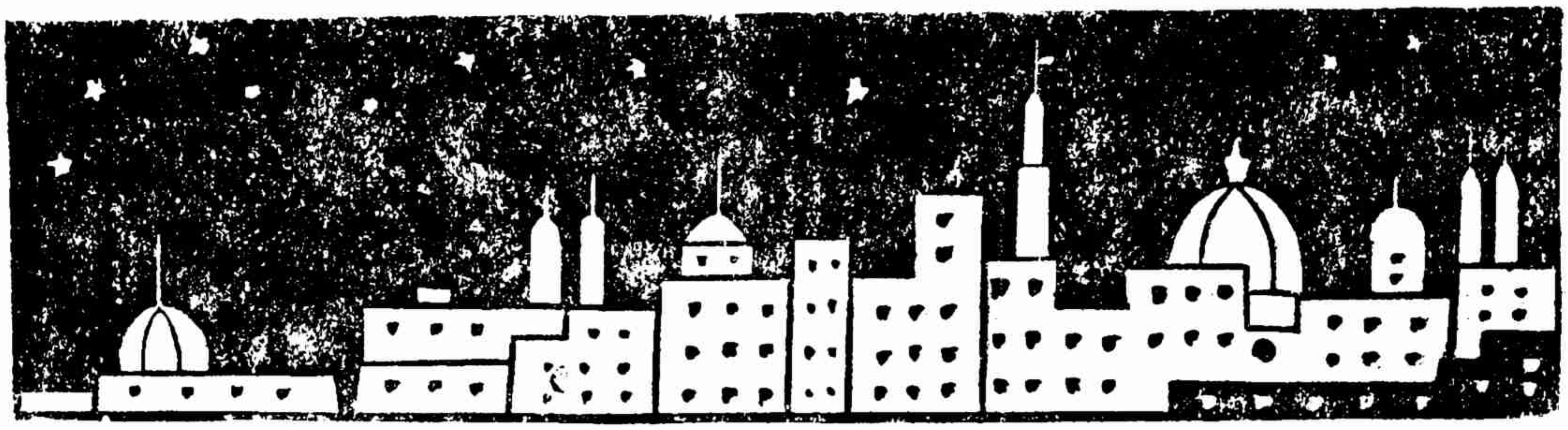
東方畫報

仲足編

月上柳梢頭……一幅
世界各國的海備……七幅
國際時事……七幅
第十屆遠東運動會之序幕……十一幅
廣州市第一次運動會……六幅
國內時事……十三幅
開灤煤礦……六幅
大通煤礦……六幅
紫金山天文台……五幅
寧夏風光……四幅
孫納非耳特百年祭……五幅

東方論壇

闢日本聲明書……允恭（一）
美國與國聯……國綱（二）
西班牙左右派最後決鬥的前夕……作舟（三）
法外長出遊與東歐和平……良輔（四）
世界各國之海備現狀（德國通訊）……沙生（五）
日美戰爭中太平洋諸島之形勢（華盛頓通訊）……馬星野（一三）
日本反對國際援華聲明與中國外交前途……張明養（一九）
日本的擴展及荷蘭的南洋殖民地……王子壯譯（二五）
銀價變動之趨勢與中國之對策……朱偰（二九）
貨幣與恐慌……趙懿翔（四七）



中國田賦之一考察……徐羽冰（五五）

平版印刷術發明之經過……糜文溶（六七）

寧夏輶軒錄……梁敬錞（七一）

現代史料

日本反對國際援華……市隱（七七）

軍縮會議的前夕……志剛（八一）

法公務員之減俸潮與巴黎之變……難賓（八四）

打通北冰洋航線之契略斯金號航行記略……東序（八六）

世界小諷刺……（八〇）

時事日誌……（八九）

教育欄

中國教育病態的診斷……范義田（一）

克里克的教育哲學……蔣徑三（八）

主觀的原子心理學……高覺敷（一三）

蘇聯兒童讀物之新趨勢……岡山（二〇）

文藝欄

柳屯的……老舍（一）

船……番草（一四）

東方論壇

關日本聲明書

歐洲外交家方窮於應付軍縮問題之際，日本外務省突然於四月十七日非正式發表對華政策之聲明，全世界爲之震動。究竟日本之聲明書有如何之內容乎？約可分爲三點如左：

（一）對華關係，日本有特殊地位，對東亞和平，日本有特殊使命與責任，故其意見與態度不能與他國苟同；

（二）反對中國利用任何他國勢力以圖抗拒日本之任何舉動，並亦反對中國所採可利用一國以制他國之任何行爲；

（三）反對外國任何對華聯合行動，並亦反對外國對華供給軍用飛機，派遣軍事教官，或承募借款等。

平心而論，在政治上經濟上地理上，日本對華誠有重要之關係。然日本因此遂主張特殊地位特殊使命特殊責任，不可謂爲正當。日人腦中有此錯誤觀念，所以演出民四對華二十一條之要求，九一八及一二八之事變。其實日本特殊地位之主張，在美國宣告廢棄藍辛石井協約之日，早經宣告死刑，國際間無復有承認之者。九一八後，日本軍閥走狗雖復曉曉於所謂亞洲門羅主義，而法學家齊聲辭而闢之。故日本特殊地位之主張，在今日已無一顧之價值。日本若欲堅持其主張，則違反九國公約不得謀取特權之規定。

不圖自強，專欲利用一國以制他國，固非立國之常經。而有時爲大局設想，利用一國以制他國，日本亦認爲正當。日本與英國同盟，以制俄制德，非其明證乎？雖然，中國今日決無如此縱橫捭闔之謀，現方銳意從事於建設，正在力圖自強之途中。惟技術與資本既感不足以自給，則借才借款於友邦，亦屬當然。其用意與利用一國以制他國顯然有別。故日

本反對中國與他國合作，不近情理。且中國爲獨立主權國家，爲維持並發展計，有與他國合作之自由，日本無權干涉。故日本反對中國與他國合作，即令出於善意，亦屬不法。

國聯與我國技術合作，遠在九一八以前，其時日本代表且亦表示贊同。同是對華聯合行動，日本今乃反對之。日本之態度朝三暮四，何其善變也。棉麥借款是否用於政治，中國自有權衡，違反合同與否，惟美國有質問之權，日本何待容喙。至軍用飛機之供給，出於私家公司；軍事顧問之應聘，出於個人自由，國家無權干涉。況中國有鞏固其國防之權，苟外國不在戰時中立國之地位，即令其政府對華供給軍用品或派遣軍事顧問，絕非不法。由此觀之，日本反對國際援華從任何一點言，不能發見有正當之理由。

日本聲明書之精神全在於第一點，即日本有特殊地位，使命及責任。至第二點及第三點，反對中國與外國合作及反對國際援華，乃從此演繹而出。其聲明書中有曰：『爲保持東亞之和平與秩序計，吾人當然應有所行動，雖獨自負責，亦所弗辭，以吾人責任所在，不得不爾也。』其意即不僅消極的反對國際援華，並積極的對華有所舉動，亦屬日本之責任。循是以言，中國將降爲日本之屬國。日本帝國主義的政策咄咄逼人也如此，可畏也哉！（允恭）

美國與國聯

四月十二日，美國前國務卿史汀生氏在演說裏，竭力主張美國加入國聯，和各國合作，來挽救當今世界的危局。這種言論，當然是很有見地的。我們都知道國聯的權威所以日墜，以致不能維持世界的和平，是因爲牠無法執行職務；而牠的無法執行職務，大都由於美國的態度不明，有所顧忌。那末美國的加入，確是對症的良劑。

至於美國和國聯的關係，大家都知道。牠的產生，全賴威爾遜總統的奮鬥；牠的種種活動，事實上美國都直接參加；並且牠的經費，美國也有資助。關係既然這樣密切，美國爲什麼不加入呢？

在外交方面，美國有一貫的政策，就是不管閒事。假使美國加入國聯，那末別國和別洲的事情，就不得不過問了。這是反對加入的最大和最有效力的理由。美國第一任總統華盛頓氏對於避免國際糾紛的警告，還深刻在人民的腦子裏。

但是在現在的世界裏，眞要閉關自守，不問世事，那是辦不到的。美國參加國聯種種的活動，就是不能不過問的鐵證。這樣看來，美國在事實上參加，在名義上却不加入，是否想享權利而躱避責任？這種的猜度，雖然合理，但是還沒有盡露美國的用心。

要知道自從大戰以後，實際上美國的確握着世界之牛耳，她自己也深知道這種實在的權力，不願放棄。因此她雖然不是國聯的會員，但是國聯的一舉一動，非先得到她的同意不可。試看中日事件發生後，國聯那一次不先諮詢她的意見，再定奪自己的步驟。更因爲美國對於實

行經濟制裁後的態度，沒有明白的表示，國聯就不敢執行這種維持和平的重要職務。可見即使美國不是國聯的會員，卻有支配國聯的實力。她已經處於這種優勝的地位，又何必加入。

再進一步說，若美國加入國聯之後，不但有失掉這種優勝地位的危險，還要失去行動的自由。現在她既可支配國聯的舉動，又不受盟約的束縛，這是她非常贊賞的。然而加入之後，即使美國在外交上的手段，不亞於歐洲各國，但是能否仍有支配的權力，很是問題；同時盟約下的義務，卻無法逃避。這種作繭自縛的舉動，美國決不肯做的。

況且加入一個組織，大都由於利己的需要。在美國方面看來，加入國聯，對自身的利益極少。就是說和各國合作，來挽救危局，祇要美國有了決心，不加入國聯也可以辦到。所以無論有如何利害的宣傳，美國加入國聯的事情是很難實現的。現在祇希望她能夠積極地和國聯合作，以維持世界的和平。（國綱）

西班牙左右派最後決鬥的前夕

政潮像西班牙這樣的頻繁，是他國所不常見的。縱觀世界各國，今日幾國不是政局混亂，擾攘不安，但大多涉及對外問題，並沒有像西班牙這樣鬧起大鬨，自己國鬧的。最近因四月二十五日勒樂內閣的辭職，政潮又作，風雨滿城，人心惶然，據說這已是西班牙帝制傾覆後第七次的大政變了。

我們欲明瞭這次勒樂內閣崩壞的原因，不可不略回遡過去勒樂組閣的經過。勒樂自去年九月迄今，此已為第三次內閣的傾覆。第一次僅延三星期，因急進黨撤銷贊助而解體。第二次組閣在去年十二月大選以後，當時左派各黨，競選失敗，新衆議院中左派僅佔九十八席，右派佔二百十二席，而中央派佔一百六十二席，實操國會之樞紐。在此情形之下，中央派急進黨領袖勒樂乃於去年十二月十七日奉柴摩拉總統之命，組成新閣。然勒樂處左右兩派夾攻之中，應付實非易易。左派方面雖然失去了議會中的勢力，但擁有廣大的羣衆以為後盾，故攻擊勒樂內閣，不遺餘力，圖雪競選失敗之恥。而右派方面則恃其議會中的優勢，氣燄萬丈，時加挾制，勒樂亦不得不與聯絡，但同時又須避免政府過於保守之嫌。勒樂雖左右周旋，煞費苦心，但延至本年二月間，左派各團體因不堪右派的壓迫，乃紛起暴動，是時勒樂所依賴的天主教民衆行動黨，又忽宣佈不復贊助，於是勒樂第二次內閣即在此政潮澎湃中，宣告傾覆了。

大選後的勒樂內閣，本已逐漸帶着右傾的色彩，及三月初勒樂組成第三次內閣，極力鎮壓工潮解散勞工聯合會，至是完全屈服於右派的勢力之下了。『急進黨』領袖的勒樂，竟成了右派的工具，這在此次閣潮中，更可看得明明白白，而七十老齡素以『強人』著名的勒樂，也因此終於做了右派的犧牲。此次勒樂內閣的總辭職，係因總統柴摩拉簽署政治犯大赦令，同時並附以一種序言，其內容訾議國會及政府，詞

意嚴厲，而特別指責衆院，斥其不應使用手腕，將前年八月陰謀起事之各軍官，列入大赦之內，並使若干反對共和政府之軍人乃得復職。柴摩拉總統這種序言的意義，就是明白表示右派挾制國會，並聯絡其傀儡的勒樂內閣，壓迫總統，企圖法西斯派之大聯合，作大舉屠殺左派的準備。這是如何驚人的陰謀，勒樂當然無再支持難局的可能了。目下政潮正在發展中，左派勢力仍不可侮，二十日總罷工開始後，示威行動，蔓延各地，而右派中心之天主教黨復大言炎炎，竟宣稱準備接受政權。西班牙的現政局已到了左右兩派最後決鬥的時期了。（作舟）

法外長出遊與東歐和平

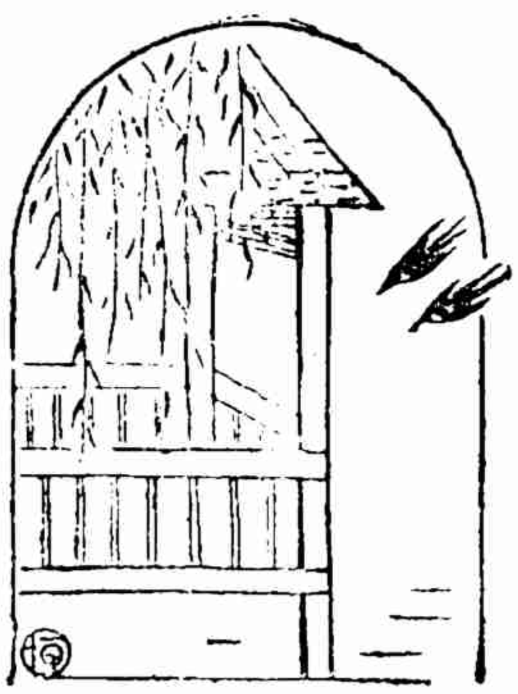
在遠東政局日益緊張的同時，歐洲的形勢也一天一天的尖銳化，軍縮談判的即將決裂，固可以表明歐洲形勢的緊張情形，就是法國外長巴爾都的出遊東歐，也是歐洲政局日益嚴重的表現，

法外長的東遊計劃是很久以前即已決定的，在去年年底時，外長彭古即有出遊波蘭的計劃，後來因爲內政外交關係，到了現任外長巴爾都時代，這計劃才始實現。巴爾都於四月二十日起程赴波蘭，然後轉赴捷克羅馬尼亞南斯拉夫等國。巴氏這次的周遊東南歐各國，其意義自然是非常重大的。

我們都知道波蘭與小協約諸國一向是在法國勢力之影響下的，假如露骨些說，她們都是法國的附庸。這些國家之所以能在歐洲大戰後成立爲一個獨立的國家也完全是賴法國的幫助與力量。法國之所以要扶助這些國家成立，乃是因爲可藉此以包圍德奧諸同盟國家，使其永無復仇的機會，永無再起的可能。所以這些國家在成立後其內政軍事外交等一切大權，都操於法人之手。同時並無法國締訂軍事同盟。她們中間的密切關係是任何人都不否認的。不過到了現在，這幾個國家與法國的關係已經較從前鬆懈些了。這原因是在最初時期波蘭等國都從專制統治的壓迫下解決出來，自然極需法國的援助，可是現在他們的國基已漸漸的穩固了，對於法國的操縱，自然有些不願意，於是一切的行動就漸漸憑着自己的意思去做，尤其是在外交方面爲甚。本年一月底德波仲裁公約的締訂就是一個顯例，雖然這條約的內容於波蘭無損而有利，但除條約本身外，是否含有另外的諒解，則爲法國所極端顧慮的。

因爲這些國家與法國關係的鬆懈，所以法外長不能不出遊東歐，掃除其間之或有的誤解而重新恢復固有的關係，這是這次巴爾都東遊之最大的使命。此外巴氏的東遊尙有重要的意義數點：第一，德國要求軍備平等的態度日益強硬，而實際上並已極力擴充軍備，法國爲謀應付計，不得不與其同盟國籌商辦法。第二，在波蘭與捷克二國間曾爲少數民族保護問題，稍有衝突，法國不得不爲之排解。再次，法國近與蘇聯的關係非常密切，而小協約諸國則尙有未承認蘇聯者，波蘭與蘇聯之關係，在法國眼中看來，亦似尙須再進一步，所以巴氏此行實負有促進這些國家與蘇聯關係的使命。

總之，法外長的東遊，可說是歐洲政局之益趨緊張的表現（良輔）



世界各國之海備現狀

（德國通訊）

沙生

帝國主義者的爭奪市場，瓜分殖民地之唯一方法，就是武力。特別是海上軍力效用最大。所以日本擴充海備了，接着美國、英國也實行擴大造艦計劃了。意、法自然也是不肯落人後的。其中尤以壓迫我們最力的東鄰日本備戰最為積極。它的理想敵似乎并不止一美國，就英國也包括在內。日本最終的目的，是希望打退強敵英、美而獨吞中國。

現在我們試一敍述世界各國之海備現狀，藉以明瞭戰爭危機的迫急。

日本

日本的海上實力現在已成世界三大海軍強國之一，特別在太平洋方面，因佔着地理上的優勢，顯然更處於優越的地位，甚至於可以使美國或英國在單獨與日本作戰這一點上，不敢輕於嘗試。一九三三年日本的海軍費全部支出為三萬七千二百萬日金。雖然這數目在歐洲看來，照匯價上只合德國兩萬萬馬克不到，但在日本可以說已經是個極龐大的數目了。因為日本工資低廉，最高薪金也不過六百馬克。物價便宜與歐洲情形判然不同。例如一艘大型巡洋艦，在日本的造價，所費不過一千三百萬馬克。在美國就不然，非要四千五百萬馬克不可。就英國也需三千萬馬克。再如驅逐艦在日本所費就極少超過一百萬馬克以上的。這就是說，美國造一艘軍艦的費用，日本照樣可以造成三艘半。這物質上的高低，就使日本的海軍有與英、美競爭的可能，而且還立於較有利的地位。

目前日本海軍艦隊的實力如下：

戰鬥艦		九艘	（內戰鬥巡洋艦三艘）
航空母艦		四艘	
巡洋艦	大型	一八艘	
	小型	一九艘	
驅逐艦		一〇六艘	
潛水艦		六三艘	

在建造中有巡洋艦六艘（八五〇〇噸，裝一三·八生的大砲十五門）航空母艦二艘，驅逐艦二六艘，潛水艦一五艘，水雷安放艇一艘，

魚雷艦八艘，小型運輸艦九艘，潛水母艦一艘。後來這計劃又稍有變更，巡洋艦兩艘改爲每艘一萬噸。

倫敦海約將在一九三六年滿期，此時一過，無疑的，日本一定要首先放開束縛竭力競爭造艦的。那時，自然也許就是帝國主義者間戰爭爆發的時期。這是一宗事實日本的海上軍力無論在質在量方面，決不會比英美落後。我們只要看去年夏天在『天皇』指揮下的日本海軍練習艦艇數目達一六一艘，噸量總數超過八十萬噸，就可知道。同時我們再比較英國在遠東的海軍艦隊，可以應用的，不過巡洋艦六艘，航空母艦一艘，潛水艦十二艘同驅逐艦十艘。美國在遠東方面可以應用的艦隊也不過巡洋艦二艘，潛水艦六艘，驅逐艦十三艘而已。至於法國更不過一艘小型的巡洋艦與一些小型的戰艦。這種形勢，不用說日本是較佔優勢。此外軍械的精銳，特別是砲火力的強度，因日本國內軍械業的進步，此日已毫無問題。海軍飛機隊，日本此刻已有二十一聯隊，共計八百架。各部鐵甲戰艦平均每艦載三架，巡洋艦則載三架至四架戰鬥機及偵察機。照這種實力，假如第二次世界大戰在太平洋爆發的話，海戰方面，日本一定會大顯身手的。

美國

靠着歐戰的機會，一躍爲世界金元之王的美國，在它的本身計算起來，自然是希望各國能夠常處於安靖的狀態下，讓它的金元勢力來統治，來間接的支配全世界。所以胡佛總統不獨設法限制他國的軍備，就美國自己方面也停止進行，以取信於人。但是他的計劃顯然已經是失敗了的。羅斯福上台，情形突然變化，巨大海備的再興計劃，就極迅速地進行。一九三三年全年爲海軍方面所支出的爲二萬七千六百萬美金。此外，另有三萬五千萬美金名義上是爲救濟失業工人而造艦用的；中間約一千萬美金用於海軍航空方面。

美國最近的海軍實力如下：

戰鬥艦		一五艘
航空母艦		四艘
巡洋艦	大型	一一艘
	小型	一〇艘
驅逐艦		二二一艘 (222)
潛水艦		八二艘

在建造中有重巡洋艦六艘（一萬噸，裝置一五，二生的大砲）航空母艦三艘（一萬三千八百噸至一萬五千噸）八艘大型驅逐艦同二四艘小型驅逐艦，潛水艦六艘，砲艦二艘。此外，尙有更巨大的計劃，準備在五年內再投下五萬一千六百萬美金，使海軍實力達到倫敦條約所允許的限度。此後每年平均更有二十艘新軍艦下水。其餘，如舊軍艦的改裝新式，海岸線警備力的加強及建造運輸艦等等，都有具體的計劃。例如去年的海軍練習，就以日本海軍攻擊加利福尼亞西部海岸爲假想敵。年來美國在海軍方面的努力，可以說是步步做到，對於各種佈置，亦極週詳。據去年十一月舊金山電訊，在太平洋海軍根據地的全部

艦隊，將於今年四月七日換防調往大西洋各軍港遊歷，至六月一日在紐約會齊。同時也就在大西洋上舉行會操。接着在八月一日大部分太平洋艦隊與大西洋艦隊將再由大西洋開回太平洋海軍根據地。又由華盛頓的電訊，當艦隊開赴大西洋的時候，所屬海軍航空隊仍將被留在海軍根據地。至於在造船廠修理的戰艦，亦不出發參加。同樣的，亞洲艦隊也不移動，仍留在中國海面及菲律濱各港口內。這就是說，美國對於日本的警備並沒有放鬆一步。前年十一月十三日在太平洋上美國海軍的大會操各式戰艦參加在一百艘以上，飛機三百餘架，當時軍用飛艇，麥康號也曾參加練習。美國的海軍航空隊，是算世界上最精銳的，共擁有九百一十八架飛機，分配如下：戰鬥艦隊二四四架，偵察艦隊一二三架，亞洲艦隊十二架，其餘則留在各海岸軍港內。全部鐵甲艦配置三架各式飛機，全部新巡洋艦則配置三架至四架各式飛機。美國共有十三處飛機軍港。

英國

『海上王國，』這是大不列顛拿來誇耀全世界的。靠着它強大的海軍力，才使全世界各弱小民族先後變成為它的殖民地。所以，英國一貫的傳統政策就是在海上佔着絕對的權威。但這地位在今日就很有些動搖了。新興的美、日無論在財力，技術方面均反比英國進步。於是這個『王位』就不能不讓出來而與美、日『三分天下』了。一九三三年英國的全部海軍費支出為五萬三千五百七十萬馬克，較前年多了三百萬馬克。這裏我們須注意的就是英國國家財政已到了困難萬分的地步。單以稅收來論，所得稅照原來增加了百分之三十，遺產稅照原來增加了百分之五十。這很可以表示英國已到了『捉襟見肘』的狀態。所以英國此日的希望，無非是暫維持現狀，保守它的已得的權利。麥唐納政府不得不裝做生來就是和平的使者一樣，努力在軍縮會議中調和各國的均勢。但軍縮工作是已經失敗了，於是英國又不得不回到軍備競爭的路上去。

一九三三年止英國的海軍實力如下：

戰鬥艦		一五艘（內戰鬥巡洋艦三艘）
航空母艦		六艘
巡洋艦	大型	一九艘
	小型	一二三艘
驅逐艦		一五九艘
潛水艦		五六艘

英國因為屬地領域廣大，所以它的艦隊并不像美、日一樣的集中，因為戰略上的關係是被分配於各地的。例如兩艘航空母艦留守在英國本部，一艘就被派在遠東，一艘則停泊於地中海附近，互相照應。再如大型巡洋艦只有兩艘暫時留在英國本海，其餘都被分派至各屬地洋面的。小型巡洋艦也只有四艘在國內艦隊中，十八艘在國外，十一艘則當作預備艦隊。

一九三三年底經海軍部所決定的海軍製造程序，包括巡洋艦九

艘（內中型巡洋艦一艘大型巡洋艦兩艘每艘九千噸配置一五・二生的大砲）驅逐艦二七艘潛水艦九艘砲艦四艘。照英國海軍部的希望，單巡洋艦一項至少非新造三六艘不可。最低限度，英國也要保持歐亞海上的霸權。日來在新加坡舉行的海軍會議，就證明英國對於日、美幷不會放鬆一步的。

英國海軍的航空隊至一九三三年夏天止，共有十八聯隊，計一百五十九架飛機。中間一二九架用於艦隊，餘數被分配於各軍港與殖民地。

法國

法國因爲殖民地領土廣大，只次於英國，所以自從歐戰以後，就竭力注重於海軍的建設。一九三三年在海軍方面的支出約五萬萬馬克。數目雖比前年少些，但較歷年來在緊縮的口號下就算多了。目前法國海軍實力如下表。

戰鬥艦		九艘
航空母艦		一艘
舊鐵甲巡洋艦		五艘
巡洋艦	大型	七艘
	小型	十一艘
驅逐艦		八七艘
潛水艦		九五艘

法國雖是個第二等海軍國（但這只是對照美、英、日而言）但因爲造船業的進步，許多戰艦已有最新式的設備，無論在質在量方面，法國海軍均漸漸的現代化，與昔日大不相同了。例如在建造中的戰鬥巡洋艦『頓開格』號的完成，將來對於鐵甲戰艦與巡洋艦的問題，一定有新的貢獻。在建造中的共有巡洋艦六艘驅逐艦六艘潛水艦十二艘。特別值得注意的，是法國小型式的戰艦，重是從二四○○至二六○○噸，速度每小時三五至四十海浬，裝置一三・八生的大砲五門或六門。此外尚有高射炮五門，水雷管六——九門，它的威力似乎可以與英國的小型巡洋艦（五○○○噸左右，一五・二生的大炮六門，一○・二生的大炮四門的戰艦）相對抗。

法國海軍航空隊共有二百六十架飛機，分爲十一個海岸梯隊，六個獨立梯隊，七個戰艦梯隊，全部新巡洋艦配置二架至四架飛機，各新式炮艦則每載一架飛機。

意大利

意大利自己也要變成一個海國，這是莫索列尼的雄心。法西斯蒂主義的結果，一定要有無數弱小的國家變成它的殖民地的。因此，意大利年來極注意海軍方面的擴充。尤其是法、意兩國在地中海上的爭雄，差不多法國每造一新艦，意大利亦必設法同樣趕製一艘，以維持其均勢，現在意大利海軍現狀如下：

鐵甲艦	四艘	（法九艘）

舊鐵甲巡洋艦		三艘（法五艘）
巡洋艦	大型	七艘（法七艘）
	小型	一三艘（法十一艘）
驅逐艦		八二艘（法八七艘）
潛水艦		四九艘（法九五艘）

此外在建造中的計有：巡洋艦六艘，驅逐艦四艘，潛水艦十艘，魚雷艦二艘潛水驅逐艦二艘。法意兩國大家正是針鋒相對，各不相讓，法國因經濟地位較佳，目前雖較佔優勢，但意大利亦不顧一切，對於海備力加擴充。加之英、德介於兩國之間這一幕地中海上的武劇，不知何日又要爆發。

意大利的海軍航空隊的實力是很雄厚的。例如轟炸機的能力，在空中有七至十小時的耐久力，而每小時的速率幾乎又可以達到二百四十公里以上。意大利此日共有二百七十三架飛機，中間約三梯隊在戰艦上，十四偵察梯隊，四驅逐梯隊，并十二轟炸梯隊在軍港海岸上。

其他各國的海軍實力

蘇俄，自從以前帝俄時代的艦隊被毀於日俄戰爭以後，俄國在海軍方面實力就遠不及他國。一九一七年的共產黨革命又經過了一陣損失，所剩下的戰艦爲數已有限了。加之年來的蘇俄，因在四方八面包圍之下奮鬥，以國防來論，陸空軍自較海軍爲更重要。所以蘇俄就在第一次五年計劃成功以後，亦只能用部分的力量來作海軍建設。并且因爲地理上的關係，蘇俄一時在海上尚無法與他國爭雄。蘇俄在海備方面，也許今後若干年內，仍將以採取守勢爲目的。

蘇俄目前的艦隊實力如下：

黑海艦隊——	鐵甲戰艦	一艘	巡洋艦	五艘
	驅逐艦	五艘	潛水艦	五——七艘
波羅的海艦隊——	鐵甲戰艦	三艘	巡洋艦	二艘
	驅逐艦	一七艘	潛水艦	一五艘

爲的蘇俄艦隊是帝俄時代的遺產物，所以戰艦大部分多是舊式。例如鐵甲戰艦康模那號 (Pariskaja Kommuna) 載重二萬三千四百噸，十二門三〇·五生的大砲，十六門十二生的大砲，速率每小時二十三海浬。一九一一年度所造。其他巡洋艦，驅逐艦，潛水艦等亦大部分多建造於一九一五年前後。革命後所造的不過五艘小型驅逐艦同五艘中型潛水艦。此外，在意大利造船廠建造中有巡洋艦四艘，驅逐艦四艘，潛水艦一艘，巡哨艦三艘。新近曾有在法國訂造一批戰艦的計劃。如蘇俄第二次五年計劃成功以後，財力充裕，那末蘇俄艦隊將來也許會在海上一露頭角的。

至於南美諸國則巴西艦隊實力爲：鐵甲戰艦二艘（二萬噸，三〇·五生的大砲十二門，十二生的大砲二十二門，速率每小時二十一海浬。）舊式海防鐵甲艦一艘，巡洋艦二艘，驅逐艦一艘，潛水艦四艘。由於新計劃，兩艘鐵甲戰艦將被廢棄，而代替以新建現代式的巡洋艦兩艘，（七千噸，九門一五·二生的大砲，每小時三十二海浬速率，）此外尙

有驅逐艦九艘，潛水艦六艘，水雷搜索艦六艘，裝甲汽船三艘，并一艘最新式的練習艦。阿根庭艦隊有鐵甲戰艦二艘（二萬七千噸，十二門三〇・五生的大砲每小時二十三海浬速率）舊式海防鐵甲艦五艘，新式巡洋艦二艘，（六千八百噸，六門一九生的大砲）十二門一〇・二生的大砲，每小時三十三海浬速率。）此外在意大利所造的新式大型驅逐艦五艘，舊式大型驅逐艦四艘，潛水艦三艘。智利艦隊包括有：強有力的戰鬥艦一艘，舊式海防鐵甲艦一艘，舊式巡洋艦三艘，新式驅逐艦六艘，舊式驅逐艦五艘，新式潛水艦三艘，舊式潛水艦六艘。三國中，阿根庭的艦隊現代化最力，巴西卻也竭力追隨，不肯落後。只智利因國內財力關係，海上實力比較稍差。其他美洲各國如墨西哥艦隊計有：巡洋艦二艘，運輸艦四艘，砲艦十四艘。祕魯艦隊計有小型巡洋艦二艘，潛水艦四艘。

荷蘭的東印度艦隊共有：新式巡洋艦二艘，驅逐艦八艘，潛水艦十五艘。本國艦隊計有海防鐵甲艦三艘，一艘舊巡洋艦現被當作砲隊練習艦。潛水艦十三艘，水雷安放艇十一艘。在計劃建造中的，有巡洋艦一艘，驅逐艦二艘，潛水艦五艘。

葡萄牙的艦隊包括有：舊式巡洋艦二艘，新式驅逐艦六艘（二艘尚在英國建造）水雷艦二艘，潛水艦三艘（尚有三艘在建造中）并一些小型的運送艦。

西班牙的海軍實力因年來受國內革命的影響很大，實力似無進步。據稱在建造中的有：重巡洋艦一艘（一萬噸，八門二〇・三生的大砲，八門十二生的大砲，速率每小時三十三海浬）強驅逐艦五艘，潛水艦一艘。目前的艦隊包括有：鐵甲艦二艘，航空母艦一艘，重巡洋艦一艘，輕巡洋艦五艘，驅逐艦十二艘，潛水艦十三艘。

土耳其的艦隊包括有戰鬥巡洋艦一艘（以前屬於德國。二萬三千噸，十門二十八生的大砲，十門十五生的大砲，速率每小時二十八海浬。自從經過改建以後，依然成為土耳其艦隊中戰鬥力最強的戰艦。）舊式巡洋艦二艘，驅逐艦六艘，潛水艦四艘。四艘最新式的驅逐艦同兩艘大型潛水艦是在意大利建造的。兩艘較小些的潛水艦是由德國工程師計劃在荷蘭建造的。此外尚有魚雷艦三艘，魚雷快艦三艘，并練習艦，水雷安放艇，砲艦等等。

南斯拉夫的艦隊計有：巡洋艦一艘，驅逐艦一艘，潛水艦四艘。內河砲艦四艘，魚雷艦八艘，并一些運送艦，在計劃建造中有：巡洋艦二艘，驅逐艦十艘，潛水艦十艘，魚雷艦十二艘，水雷安放艇二艘，水雷快艦三十艘。

希臘的艦隊共有：舊式鐵甲巡洋艦一艘，巡洋艦一艘，驅逐艦八艘，潛水艦六艘，小型魚雷艦十五艘，（內中兩艘水雷快艦。）新計劃至一九三七年止，建造大型驅逐艦二艘，驅逐艦八艘，潛水艦二艘。

挪威的艦隊，計有舊式海防鐵甲艦四艘，潛水艦九艘，小型魚雷艦二十八艘，及其他水雷安放艇等等。新造的有魚雷艦一艘，水雷安放艇

一艘。丹麥的艦隊共有海防鐵甲艦三艘，潛水艦八艘，魚雷艦二十一艘，等等。新造的有魚雷艦二艘，潛水艦一艘。在這幾個小國家中，海軍力量要算瑞典最強了。瑞典共有三艘新式鐵甲艦，七艘舊式鐵甲艦，兩艘航空母艦，一艘巡洋艦，四艘驅逐艦，同十六艘潛水艦。新建造的有：驅逐艦二艘，潛水艦二艘，并一些巡哨艦。瑞典的海軍計劃至一九三七年，還要建造鐵甲艦四艘，驅逐艦四艘，潛水艦四艘。

波蘭的艦隊，計有大驅逐艦二艘，潛水艦三艘，并一些小型運送艦，海軍力量雖然薄弱，但在各海口上卻建築有極堅固的防禦工程。新建造的有：水雷安放艇一艘，水雷搜索艦四艘。此外并有鉅大的海軍計劃，擬建成十萬噸左右的艦隊。

芬蘭的艦隊共有海防鐵甲艦二艘，潛水艦四艘，砲艦六艘，魚雷快艦七艘。新建造的有潛水艦一艘。此外尚有立陶宛，拉脫維亞，愛沙尼亞諸國，各擁有一小部分的艦隊。

德國在大戰前是一個海軍強國，實力僅次於英國，歐戰後，因受凡爾塞條約所限制，只允許鐵甲艦六艘，巡洋艦六艘，魚雷艦二十四艘存在，組成正式的艦隊，餘艦則須留作預備艦隊。此外，准許德國建造萬噸級戰艦四艘，以代替舊艦。經德國科學家苦心計劃的結果新艦下水，即轟動一時的『袖珍戰艦』是也。其餘尚有：水雷搜索艦二十八艘，巡哨艦十八艘，并其他練習艦一批。不過，德國的工程能力雖有獨到處，但在條約束縛沒有解放以前，在海上，德國仍是無法與其他強國較量的。

本文大部材料取自一九三四年第二第三期德國國防雜誌

一九三四年二月六日寄自德國。

各國的空軍

法國擁有世界最強之空軍。英相麥唐納以為世界空力之第二位，當推蘇聯。據倫敦政府稱，蘇聯空軍總力雖不明悉，但其所有一等機竟達一、四〇〇架之多，較美國猶為過之（按美一等機為一、五〇〇架）故可知其空力僅亞於法國也。茲將各國空力列表如左：

	一等機架數	總共架數
法國	一、六五〇	三、〇〇〇
蘇聯	一、四〇〇	——
美國	一、〇五〇	二、三〇〇
意大利	一、〇五〇	一、五七〇
英國	八五〇	一、四三四
日本	八〇〇——一、〇〇〇	一、九三九


老年人服散拿吐瑾
精力日增
虛弱皆除
柏林華發大藥行精製
中國美最時洋行經理
年老多病．如得充分之滋養．即
可精力大佳．諸病皆無．為
散拿吐瑾延年益壽粉．
燐與蛋白之化合劑．補血補腦．強筋
開胃口．助消化．增精力．
骨．老人服之．遠勝一切補品．
功效之大．有口皆碑．亦
散拿吐瑾治普通各虛損．
極靈驗．確能延年益壽．名不虛
傳．（各大藥房均有出售）
Sanatogen
SANATOGEN
散拿吐瑾

日美戰爭中太平洋諸島之形勢

（華盛頓通訊）

馬星野

近者，日俄之戰禍日迫，美俄之國交日益親善，美國海軍派人物，日漸擡頭，海軍部長史簣生的話，日漸響亮。待國會通過海軍預算案，下年美國對太平洋之備戰，必成空前熱烈之況。舉國上下，對於日本之積極備戰，亦日具戒心。美國之財力遠過日本，美國之兵艦噸數及效率，亦有過無不及，美國海軍當局所最感不足的，卻是在太平洋之海軍根據地。太平洋大戰，必自日本佔領非律濱開始，而美國要救非律濱，非勞師以襲遠不可。在中國海海面，日本是主，美國是客，而美國兵艦，從夏威夷羣島西進，所碰到的是日本所強佔為己有的加羅林羣島。所以現在的海軍部，急急乎想法打破這個難關。太平洋諸島，成為華盛頓海軍將校研究及討論中心。這個問題性質怎樣，想國人有知道的必要吧！

如果美國甘願退出遠東，以西太平洋讓給日本，讓日本去實行他亞洲門羅主義，那麼，太平洋諸島對於美國，比較不成為問題的。可是美國能夠聽日本之命令，糊塗引退，能夠讓日本兵艦關上了西太平洋，而不出之於一掙扎嗎？無論就政治方面，經濟方面，及民族之榮譽方面着想，這是不可能的。因為像一位海軍部重要人員最近所說的，『美國為顧全體面起見，不能夠讓人家來支配其對外通商政策。而現在日本不但是要美國退出遠東，而且業已設各種方法，把美國與遠東來往的交通大道割斷。大戰爆發，日本委任統治下的許多小島，可以使美國軍艦無法穿過西太平洋而達非律濱。』

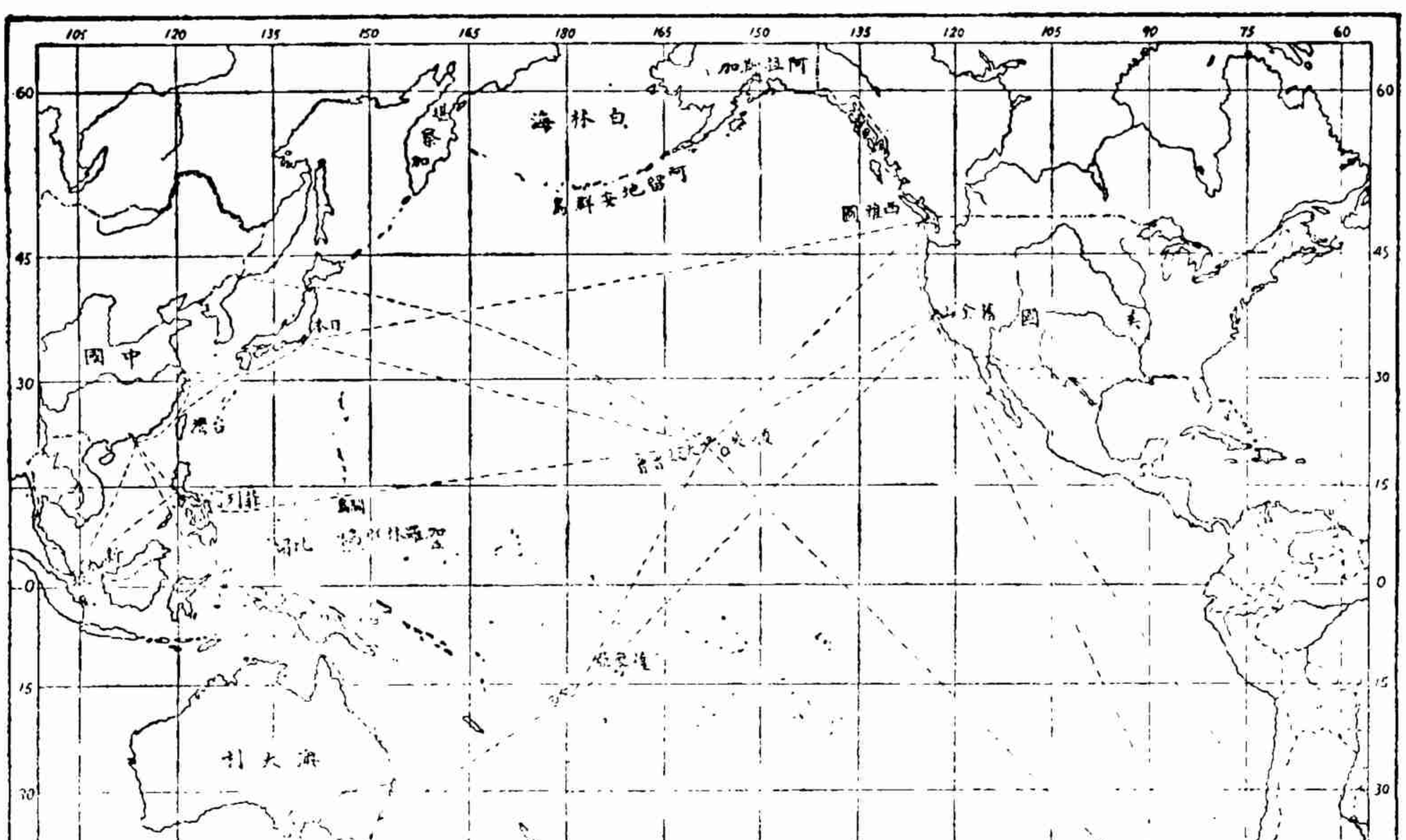
加羅林羣島，所佔海面，縱則一千多英哩，橫則二千五百英哩，剛巧擋在美國與非律濱的海道上。諸島之入日本人手裏，美國人老早就不高興，自日本宣佈退出國際聯盟，明年退盟請求書生效，則這些小島，本來是由國際聯盟委任日本代管的，日本肯否交還，美國人更其注意。日本當局老早宣佈，要日本交出太平洋諸島，除非戰爭來解決，沒有別的辦法。可是美國方面，以為諸島是協約國及美國從德國那邊奪過來的，日本既不是國聯會員，和美國一樣，諸島應該歸還參加歐戰而打敗德國的國家，換言之，美國有參與取決諸島最後命運之權。同時德國方面，以為諸島應當珠還合浦，重入德國人手裏。到底應該歸那一個，是國際

法上的問題，連國際法學專家也沒有一定的意見因爲委任管理區域，是巴黎和會新造出來的東西在法律上地位怎樣沒有成法可以應用。

據美國海軍方面說法，日本得到這個委任管理區域，也是非常不清楚的，民國六年，當美國加入歐戰前數月，英國因爲怕美國將來在太平洋發展得太可怕，特地和日本訂個密約，相約分贓。如果打敗了德國，則太平洋上德屬諸島，在赤道以北者歸日本，在赤道以南者歸英國，及澳大利亞，與新錫蘭。到了民國八年，一月間，美國代表在巴黎和會知道此事，大爲怪異，然輿論方面，力主愼重，且英國代表外相貝爾福說如果當訂約時他身在美國，他一定會告訴美國當局的。和會的結果，便以委任統治之名義，歸日本委任統治去了。現在，事實上結果這些島嶼，已百分之百的被日本佔爲己有了。

這一隊小島，構成一個倒（丁）字形。丁字形的西端，離非律濱羣島五百英里；丁字形的東端，離夏威夷島之火奴魯魯城二千英里。二千英里雖然是個長距離，可是飛機可以飛到，美國海軍飛機最近自舊金山飛到火奴魯魯其所經路程，較此更遠。故日本在此諸小島上築飛機場，頗有威脅夏威夷與菲律濱之勢。現在這一隊小島中，每間五百英哩，便有一個日本的海軍根據地。據日本當局宣稱，在諸島築港，乃是商用性質。然而這些芝麻樣的島嶼，有什麼商務價值呢？日本人的鬼話，當然沒有相信價值。

這些海軍根據地的所在，據華盛頓海軍當局的話，有下列各處：第



一，在Parry島上面，離開日本本部五百英里。第二在Maug島上。第三，在Saipan島上，這個地方，離美國所佔有的關島（Guam）只有一百五十英里。第四在比留（Pelew）島上，此處現在正在建造，如果此處飛機場造好，派飛機炸菲律濱，是很容易的。在羣島的東端，更有許多海軍根據地，例如Truk島，Ponape島，Eniwetoh島，Jaluit島，及Wotje島等處。本來，華盛頓條約，分明禁止日本在這些島上造海軍根據地的，然日本老是不准旁的國家，派人去視察。民國十二年，幣原做駐美大使的時候，因為要美國承認日本在此諸島之委任統治權，曾經答應美國商船，到這些島上停泊。然而去年冬間美國為派些科學家，坐軍艦到島上觀察日蝕，日本政府，卻故意留難，設法拒絕他們。

諸島自夏威夷西部擴伸到菲律濱附近，二千五百英里之間，星羅棋布，然島皆微小，全部總面積，只有八百英方里，有的小島，只是一塊崖礁，然而島嶼雖小，形勢卻非常重要。商務上無價值可言，軍事上至有價值。他們的構成，可分為兩種，一種是由珊瑚構成的，是珊瑚島，一種是由火山構成的，是火山島。珊瑚島的地勢，大概都是很低而平坦，往往成潛水艇，驅逐艦，及輕巡洋艦的天然良港。島上沙灘，平坡一片，是陸用飛機的停機場，沙岸四抱中成小湖，成水面飛機的停泊場。故其構成之妙，有的地方，且非人工之所能及。而港岸之上，檳榔椰子之樹，樹蔭嚴密，把港內一切軍事佈置，遮掩住了。島面又非常低，郵船過去，在船上的看不見有什麼島，更無論島上的東西了。據說在此種海上造海軍根據地化的錢很有限，而附近水雷佈置成功，島面飛機準備好，則其周圍洋面，敵艦是不能通過的。

第二種是火山島，此中最出名的是Ponape島。日本的委任統治總機關，即在此處。此島有太平洋之直布羅陀之稱。形勢險要，如長江之巫峽。島廣僅十二英哩，長十三英哩，上有高山，凌雲直上，拔海二千五百八十英尺。在島的一面，有一個大崖壁，兀立一千呎，裝置大礮，可謂天造礮臺。同時，在此島四週，又有十二多個死火山島，均高入雲巔，有時海雲迷漫，海山之尖，非人目所能見。這十多個島，均築有砲壘，環着大島成一圈鐵打門牆。據說這些島上面，都配着十六吋口徑之大砲，如果此說是事實，則任何戰艦，不能在諸島附近通過。

更有一種島嶼，其形勢之險兼珊瑚島及火山島而有之。既可用為海軍軍港，又可以用為大砲的砲台。其中最顯著者，要算Truk諸島了。這一羣島，構造精緻極了。外面是一圈珊瑚礁，圍成一個周圍共百四十英哩的圈兒，中央海面，便是兵艦停泊良所。而圈中兀立十多個高入雲際的島山，高達一千四百多尺，海港中既可容最大兵艦，島巔更可置大口徑之大砲，因為有這許多地理上之便利，故日本能於太平洋西北部二千五百哩以內，生生的控制住。美國兵船開赴遠東，道過此區域，真像陸遜入了八陣圖，非常難於穿破。日本更用許多無線電台，飛機，潛水艇，水雷，妥為佈置。美國海軍的參謀部（即直屬海軍部長的Board of Operation）深謀密慮，腦汁用到這方面去的，真是不少。因此加羅林

羣島，在美國軍事上便成爲大問題了。

現在要日本拱手讓出這些島嶼，簡直是與虎謀皮，那麼美國海軍部能想什麼法子呢？自美國西海岸到菲律濱，有三條大道，第一是經過日本統治的諸島嶼，取中太平洋航路。第二是經過靠近北冰洋的阿留斯加（Aleutia）羣島，取絕北的航路。第三是從赤道以南，經過澳洲，而取南太平洋的航路。第二與第三兩路，雖不直接，然而很有一注意之價值。所謂阿留斯加羣島，乃是美國的屬地，總共一百五十個，自阿拉斯加半島，擴伸到俄屬的堪察加半島。自從美國向俄國買了阿拉斯加半島以後，此諸島即成美國領土，然而美國從前對這樣冰雪山積的海島，一向不注意，所以也沒有航行地圖。去年春間，海軍部注意到了，決定派一隻兵船叫 Argonne 的，到這些島的洋面測量，目的是準備造些海軍根據地。海軍部怕日本人知道此事會大驚小怪的，特別守着祕密。

誰知這個測量隊剛要出發的時候，日本方面的報紙，把全部消息傳出去了。美國的海軍部大吃一驚，當局趕快開會，找到一個題目來遮掩日本，說是這個測量隊，是商業部方面要海軍部派遣的，而海軍部更掏出一封舊的文書，證明其事。以後 Argonne 測量了諸島回來，報告海部，說這些島上，日本人已來測量過了。日本人知道的，比美國人知道的多得多了。而且過去日本人曾派了一隻船，自西雅圖城（美國西海岸最北的海口）北駛，到了這些海島，再入白令海，趁着北冰洋的海流，很快的開回了日本。日本處心積慮，爲日已久，美國當局，良有不及。更謂在羣島附近，常有日本船隻出現，每當海關的小兵船或漁區的水警察要他們停住受檢查，他們便快快的逃跑。諸島軍事上之價值，非常薄弱。因島受風化作用，巖石零亂，其旁不能停兵艦，更無造飛機場之地方。

此路既不可用，則美國通遠東之大道，只有取於南太平洋一路了。許多軍事學家意見，以爲美國大宗艦隊，從澳洲南部過去，襲擊日本，必可以出日本之不意，而使其首尾不相顧的。可是從美國西部海港，繞道澳洲而到菲律濱，要走一萬一千英哩的路程。在這條長路裏，便是輕巡洋艦，也要在路中再裝一次煤油。這是第一個問題。再有一個問題便是，主要艦隊，如果由南邊進行，則夏威夷方面，兵力空虛，敵艦便集中於夏威夷西岸，等美國主要艦隊向南遠移，日本便可以打夏威夷。所以美國海軍，不但是要前進，並且要阻止敵人之前進。今若取南太平洋一路，使北太平洋防務空虛，當美海軍以十八海浬之速率行於澳洲附近之日，日本的輕巡洋艦，可以很快的來攻打舊金山、西雅圖諸埠；因爲日本有每小時能行三十五海浬之輕巡洋艦，其貯煤油之量，可以航行太平洋一週而有餘。這些兵艦，打了舊金山再回來與美國主要艦隊作戰，還是綽有餘力的，

上面所說的，是美國海軍部現在焦急着的問題。他們關心的事，是想美國在太平洋多造幾個飛機場與海軍根據地。他們以爲日、美大戰發生，美國大隊兵艦向遠東方面進發，爲保護艦隊自由進發，路上要間五百英里便有一個根據地才行。根據地要有停泊的水面，附近要有防

禦工事，炮壘之類，四邊保護；魚雷等物，佈置港灣內外。更要有飛機場，及不怕飛機轟炸的煤油棧。至於修理兵艦也非常重要。海軍方面，主張造大的浮塢，其容積以能修理最大兵艦為標準。當艦隊西進，後方海面，比較安全，便可將浮塢移動，兵艦有傷，便調來入塢修理。因為陸上造船塢，遠在數千哩以外，戰爭發生，兵艦修理，要調到美國西海岸去，是來不及的。海軍方面更主張在前進路線兩旁，都築有根據地，務使自美至菲，將太平洋劃出一條一千英哩寬橫貫半個地球的面積，做海軍前進之大道。而現在問題，便是怎樣能夠把這條大路劃將出來，如何使路旁諸島，歸到美國人手裏。

赤道以南的海島，美國方面，已建有根據地的只有 Tutuila 一處。這個海島，是美屬薩摩亞（Samoa）羣島中一個。此外南太平洋各島，大率為法國，英國，澳洲，新錫蘭諸國所領屬。美國怎樣能從他們手上奪過來呢？海軍方面主張，以為諸國均欠美國以戰債，好久沒有還，用這些島嶼來抵償，一舉兩得。且澳洲、新錫蘭等國，日夜懼日本之侵略，把島嶼賣給美國，總比被日本拿走好些。此項主張，聽來未免幼稚。然海軍派急急乎備戰之心，可以看出了。

總之，近來美國朝野，對於太平洋戰爭漸加注意。海軍方面，以前人民厭於聽聞之高調，現在漸漸入耳。美國在太平洋之準備，自然不致於像他們所宣傳之薄弱，然而在中國海方面，日本佔有優勢，是不可否認的。一旦戰爭爆發，美國因兵艦大而根據地不多，勢將結隊西行，圖一舉而殲日本之主力，而此大隊兵艦沿途之安危，與太平洋上諸小島，發生直接關係。這便是海軍當局念念不忘於諸蕞爾小島，必欲佔有而甘心的道理了。

二月十六日寫於華盛頓國會圖書館

世界最長的試驗船渠

蘇聯造船業中央局決定為列寧格拉造船塢建築大規模之試驗船渠兩所。其一供海航船隻之試驗，其二為試驗內河船隻者。外國所有試驗船渠如英，意，德，日，荷蘭及丹麥等處均有最複雜之技術設備，得進行種種重要試驗，唯其長度終不過六二〇公尺。蘇聯計劃中之新船渠則較彼等為長，且有最新式設備。其建築費將達一千五百萬盧布。以前此等船渠之機件均購自德國，此次則純用蘇聯自製機器。此項工程定於一九三六年完成云。

Rolleicord



祿來可得 反光鏡箱

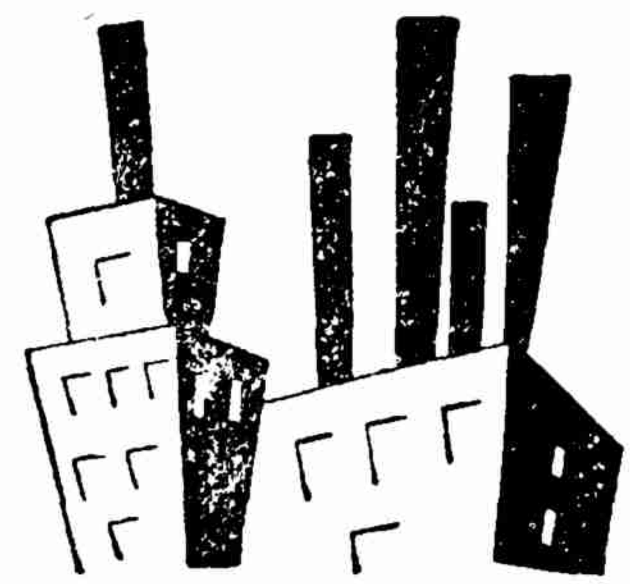
百拍百妙之攝影利器

祿來可得爲攝影界中一九三四年之驚人發明。係一種最新式之反光鏡箱。人人可以用之。拍得清晰照片。鏡頭兩只。均爲德國最精出品。惟定價並不昂貴。

祿來可得卽著名祿來福來反光鏡箱廠所製造。故其精妙可想而知。

各大照相材料店均有出售。歡迎參觀

德國 法郎克海特克廠 製造



日本反對國際援華聲明與中國外交前途

張明養

一　廣田有理外交的本質

日本帝國主義者現在正好像是一隻瘋狂了的狗，對於任何人，她總是要狂吠亂咬的。對於中國固然是不必說了，因爲中國早已成爲她的口中肉，即對於歐美各國，她也是要狂吠的，因爲這些國家在她的眼中看來，是要同她爭奪這塊肥肉的。四月十七日日本外務省之非正式的反對國際援華的狂妄聲明，就是她想獨吞這塊肥肉的狂吠聲。

日本帝國主義者自從去年廣田就任外相以後，對外夙榜和平的「有理」外交政策，極力圖與各國打開僵局，而這次却爲什麼發表這樣「無理」狂妄的宣言，向全世界各國挑戰呢？我們要明瞭這中間的複雜關係，是非先對廣田的有理外交回顧一下不可。

所謂「有理外交」係別於「焦土外交」而言。當日本帝國主義者侵佔東省後，其對外的態度非常強硬，內田外相曾在議會中聲稱，政府對外已有決心，即使日本化爲焦土，亦所不辭，因此遂有「內田焦土外交」之稱。這「焦土外交」實行的結果，當然是使日本帝國主義者的國際地位陷於孤立，國際聯盟是聲明退出了，美國堅持着不承認主義，而蘇聯與她的關係尤爲惡劣，戰爭有一觸即發之勢，當時日本的地位是全處於孤立無援的局勢中。日本帝國主義者的侵略野心雖然很大，態度雖然非常強硬，但處於國際包圍的形勢中，也就不得不改取緩進政策，暫時容忍一下，於是到了去年九月間，廣田的「有理外交」就起而代替內田的「焦土外交」了。

所謂「有理外交，」並不是眞正「有理」的，這不過是因爲日本的焦土外交方式不甚適宜而改採另一種外交的方式，藉以轉變日本當時的國際孤立形勢而已。日本帝國主義對外侵略政策的本質，並沒有因外相的更迭而有絲毫的改變，所謂「焦土」與「有理」祗不過是形式上名詞的不同罷了，這我們觀於此次日本外務省的狂妄聲明就可了然。

當廣田外相上台時，其所標榜之「有理外交」的內容大致如此：

(1)根本方針：謀國力之充實與國防計劃並行進行和平工作，努力使列國澈底同理解日本之公正的對滿政策，關於日本正當之權益及滿洲問題，無論何時，不讓一步。(2)對華政策：乘中國政府對日方針緩和之機，努力促進中日「滿」之協調，設法解決各種懸案，實行各種親善政策。(3)對美政策：促進二國親善關係，避免國際糾紛之發生，交換親善使節，使美國諒解日本之對滿政策及關於海軍比率之增加要求。(4)對英政策：對於英帝國之通商問題，以互讓精神，謀迅速的解決，並促成英日同盟精神的復活。(5)對蘇聯政策：解決日蘇間之懸案，改進現在二國間之緊張關係。(6)對其他各國政策：努力維持與各國之友好關係，並掃除國際間對於滿洲問題之誤解空氣。日本的這個有理外交，在表面上看去，似乎比較先前的進步得多，但在實際上却仍然是帝國主義外交的繼續，不過形式上較為溫和而已。其所以採取此策的目的，乃在於改進日本當時的國際關係，使其從極度的孤立狀態中拯救出來。

二　有理外交成績的檢討

廣田有理外交實行後的結果是怎樣的呢？就一般說，日本的對外關係已因新外交政策的實施而有極大的改進。就對英關係說，日印棉業協定業已簽定，日英民間棉業會議雖未成功，但英日同盟復活的空氣却已充滿於保守黨的內閣中。就對蘇關係說，日本的法西斯內閣對於蘇聯之連珠炮式的反攻毫不予以明顯的反抗，祇咬緊牙關忍耐，而在暗中却積極預備其進攻蘇聯的軍事運動。就對中國的關係說，那事實很明顯的擺在我們面前，日本帝國主義者已能自由操縱一切了。再就對美關係說，日本已極盡掃除二國間緊張空氣之能事，霞浦開港節（Perry day）的聯歡與廣田赫爾之換文，在日本的眼光看來，是她有理外交之最大的成功。

當四月十一日日本開港紀念的時候，美日的親善聲接二連三的傳入吾人的耳鼓，二國商民的交歡，外交人員的祝賀，眞是盛極一時。在此之前，廣田與赫爾的換文已於三月二十一日發表。廣田給赫爾的一電是二月二十一日發的，赫爾則於三月三日回電廣田。在廣田的電文裏，他極力表明日美的商業利益沒有衝突之處，二國間的一切關係，都可以和平的方法解決，日本對於任何國家尤沒有任何挑釁或為難的意思。赫爾在覆文中除表同情於廣田的和平主張外，並申說美國在其和各國關係中也沒有造成任何事端，引起任何衝突的願望與意志。

當這個電文發表後，美日二國和好的空氣充塞着整個的宇宙，九一八以來二國間的緊張形勢為之大鬆。在倫敦方面親日的保守黨報紙更利用時機，極力放出美國即將承認「滿洲國」的空氣，促使英政府先行承認偽國。而在東京方面，更聲言美國態度之急轉，行將放棄斯汀生之不承認主義，兩國間即將開始談判未解決之懸案，美國修改移民律，放棄菲島統治，承認「滿洲國」，而日本則以放棄海軍比率增加

要求為交換條件，二國間並進行締訂仲裁條約的談判。這時日美的親善空氣眞是濃厚得無以復加，日本國際地位之良好，也似有急轉直下之勢。

但是實際的情形果眞是如此的嗎？這我們一考廣田赫爾換文的眞實意義就可以了然。雖然這次換文，在日美緊張的邦交中，的確可以澄清不少陰霾的空氣，但除這點以外，要想再找出這次換文之更大的政治意義，那就很困難了。華盛頓某報說這次換文是「一個空瓶子，」毫無內容，眞是的評。雖然在廣田方面的用意是非常深大的，可是在美國方面，却不過祇抱着澄清空氣這個目的而已。然而美國為什麼要想寬鬆其與日本的緊張關係呢？這原因是美國要是想暫時輕鬆一下太平洋上的緊張局面。因為自從美蘇復交以後，日蘇戰爭就有一觸即發之勢，日美關係也到了極緊張的程度，美國為使其復興運動不受阻礙，並保持其在遠東的商業利益起見，所以好像還不願看見這個戰爭早日爆發出來，雖然她對於日本的侵略行為仍然抱着消極的不承認主義。美國的這種態度我們可以舉出一個先例來說明。當去年美國承認蘇聯的時候，羅斯福特頒布命令，將駐泊太平洋的艦隊調回到太西洋操演，這個命令當時曾引起日本政府的好感，可是美國的用意却祇是在減少美蘇復交後在遠東所引起之緊張空氣，並不是眞正覺得日美的關係已經轉好，不用大隊海艦駐泊太平洋上了。美國政府的這種用意我們看美國艦隊於本年四月間調至大西洋而於九月前即回駐太平洋的含義就可以明白。這次廣田赫爾換文的意義也是與此相同的。所以總括的說，這次換文對於美國的遠東政策並沒有多大的影響與改變，如倫敦與東京所傳說者，不過就廣田的有理外交說，這却是其新政策之相當的成功了。

三　發表反對國際援華聲明的動因

當廣田赫爾換文發表之時，日本的國際地位是頗良好的，先前的孤立時期似乎已經過去，一般人均以為這是廣田有理外交施行的結果，視為當然，但到了四月十七日日本外務省發表強項的反對國際援華聲明，引起全世界輿論的反感後，這些淺見的觀察者都非常驚奇，以為廣田上台後一向標榜有理外交，為什麼現在竟發表如此狂妄的帝國主義政策的聲明，使其日漸改善的國際關係，又復轉趨惡劣？廣田的舉動不會將他的前功盡棄於一旦。但是在敏銳的觀察者看來，日本帝國主義者的這次封鎖中國使淪為他的被保護國的聲明，並不是值得驚異的，因為如前面所說，有理外交之所以異於焦土外交者，祇在形式與方法方面，日本帝國主義者之侵略的根本質素並沒有絲毫的改變。當時日本因為國際環境關係，不得不改變外交方式，採取自主外交，現在則又因環境的不同，因之外交方式就又隨着改變了。

但是日本帝國主義的最近環境是如何的呢？換句話說，即日本發表此次狂妄聲明的動因是什麼呢？這我們可以分開幾方面而來說。第一，

是日本一般國際形勢的轉好。前面我們曾經說過，日本自從去年九月廣田外相上台，實行有理外交的方式後，其對外的一般關係已有很大的改進：中國的馴服，英國保守黨政府的同情，德國退出國聯後之『同病相憐』，美國之外交態度的轉變，都使日本帝國主義者忘却其九一八後所造成之國際孤立的情勢，復取強硬政策。同時歐洲政局日益嚴重，無暇東顧，也是日本發表其帝國主義侵略政策的原因。

其次，是國聯技術合作員拉西曼的歸歐與國聯對華技術合作委員會的即將開會。當去年七月間國聯技術合作委員會成立與任命拉西曼爲聯絡員時，日本曾極力反對，但技術合作仍繼續進行，到現在已將有一年了。最近技術合作委員會已定於五月十五日開會，拉西曼亦已於月前返歐，出席會議，將提出詳細的報告，屆時關於國聯與中國之技術合作問題當有更進一步的討論。日本看到這種情形，就爲先發制人計，特於此時發表其反對國際援華聲明，以警告日內瓦。我們看日本聲明的內容要點，就可知道與這問題有重大的關係了。

再次的一個原因是宋子文氏主持創設開發西北之建設銀公司。據各報所載，日本曾於去年向中國提議延長膠濟路至新疆，爲中政府所拒，而現在宋子文氏則籌備組織開發西北之新銀公司，這當然要引起日人的仇恨。而且在四月初旬蘇聯塔斯社曾傳出上海將有大規模的國際銀團出現，因此更引起日本政府的注意，以爲宋子文所主持之銀公司即此新銀團之現身，而含有國際背景者，於是就不論這事的實際情形如何，與銀公司一千萬元資本的有限力量，而成其發表這次宣言的原因了。

又次的幾個原因是日本陸相林十銑郎於四月十五日的復職，似已取得內閣方面贊成軍部強硬政策的諒解；日本對於華北的急進政策，中國政府仍取觀望的態度，日本以爲中國還期待着歐美的協助，所以就發表反對國際援華聲明以絕中國之望。此外日本帝國主義者要想獨霸遠東，吞併中國，當然更是此次聲明發表之主要的動因。

四　聲明的內容與意義

我們既明瞭日本此次發表狂妄聲明的動因後，現在可再進而分析這聲明的內容與所含的意義。聲明的內容可分析如下：在第一段中，力言日本在東亞所負之特殊使命，略謂『日本所處之地位，足以盡其力之所能，履行其在東亞之使命。日本對華之態度，有時雖與他國相異，然此乃日本所處之地位與使命不同使然。吾人以爲爲維持東亞之和平與秩序計，吾人天然的必須行動，蓋吾人職務所在，不得不爲此也。』第二段中力言中國亦爲維持東亞和平要素之一，不容他國干涉，『是以吾人反對中國方面利用任何他國的勢力以圖抗拒日本之任何舉動，同時亦反對中國所採可利用一國以制他國之任何行爲。九一八後國聯對於中國之技術與金融援助，均含有政治性質，將來勢必至於瓜分中國，影響東亞和平，日本須嚴厲反對。』末段指『他國之幫助中國

建設空軍，派遣軍事訓練員與顧問至中國及承募政治性質之借款，都顯然離間中日與他國間之友好關係而擾亂東亞之和平與秩序。日本是絕對反對的。』

日本發表這次狂妄的聲明是含有極嚴重的意義的。就一般說，這聲明的發表是太平洋上帝國主義鬥爭之更進一步的表徵，是日本帝國主義者的對華侵略已獲得相當的成功後而圖完全稱霸東亞之顯著的表現。自從九一八以後，日本竭盡其全部力量來圖謀整個中國的吞併，日本的這種野心政策經多年努力的結果，已經獲得相當的成功，東四省是不必說了，就是華北，長江流域以及華南（尤其是閩變後的福建）等地也到處充滿着日本的統制勢力。日本看看她的吞併中國政策行將完成，於是就不得不向那些垂涎在旁的歐美帝國主義者宣言曰：『日本是遠東的主人翁，負有維護東亞和平與秩序的責任，中國是日本的被保護國，是日本未來的屬地，你們是不必在旁垂涎而予以援助了。』日本的這次聲明可以說是她數年來倡導的亞洲門羅主義之正式的宣布，亞洲是亞洲人的，白色人種固不容置喙，即亞洲人亦不能向外求援，一切都有日本人負責的。

這種亞洲門羅主義的正式宣布的結果，自然是『門戶開放政策』的宣告死刑。自三十餘年前美國海約翰宣佈對華門戶開放政策後，中國就成爲列強口中所爭奪的一塊肥肉，這門戶開放政策因大戰時期中日本侵華野心的實現，曾於華府會議中重新予以聲明。九國公約第一條第三四兩項曾規定中國之門戶開放及機會均等原則，第三四等條更規定實行此項原則之具體辦法。可是，日本在這次的聲明中，卻極力反對國際援華，祇有得到日本的同意，中國方始可以求援他國，這不啻是將中國市場完全鎖閉起來而將門戶開放政策宣告死刑了。

從門戶開放到門戶鎖閉的結果，當然是要將中國淪爲日本帝國主義者的被保護國，因爲在門戶開放政策下，各國的對華關係是保持着均勢的局面，中國就是在這均勢局面下苟延殘喘的，現在要是這個均勢局面破壞了，門戶關閉了，那中國自然也要淪爲日本的被保護國而從中山先生所說的次殖民地升到眞正的殖民地的地位了。

日本這種吞併中國而謀稱霸東亞的野心是由來很久的。民四的二十一條就是一個顯例，其中的第五部就是關於中國之軍事國防的。這次的宣言不啻是二十一條原則的舊案重提，據云現任外相廣田就是這二十一條的起草者。

總括的說，日本帝國主義者的聲明，是在向全世界各國挑戰，是宣告門戶開放政策的死刑，是將中國淪於被保護國的地位，是她獨霸遠東野心的暴露，是太平洋上帝國主義鬥爭之更形銳化的表徵。

五　國際反響與中國外交前途

因爲日本帝國主義者的聲明含有如此重大的意義，所以在國際上所引起的反響也是極大的。在華盛頓、倫敦、巴黎、日內瓦、羅馬以及莫

斯科各地，這幾日來無不以日本的聲明為談論的中心，各國的輿論都一致攻擊日本帝國主義的侵略政策。各國政府雖還沒有發表正式的意見，但其眞正態度當可於其半官機關報的言論中覘之。英國政府現已採取外交途徑，於四月二十三日電令駐日英使林德萊向廣田而呈西門照會，請求日本解釋十七日聲明的含意。其他各國政府亦將有繼起行動之意。雖然各國的輿論極力攻擊日本的帝國主義政策，各國的政府反對日本的侵略行為，但要希望他國起來制裁日本，幫助中國，乃不啻是白天做夢。所以要想制止日本帝國主義者的吞併中國陰謀，還祇有靠着中國自己的努力。

然而中國對於這次事件的態度如何呢？

說起吾國對於這次事件的態度，眞令人有些氣憤。就民衆一方面說，除了輿論界予以嚴厲的反對外，一般的民衆仍然醉生夢死，沉醉於酣歌妙舞之中。至於政府當局的態度也非常軟弱，外交部四月十九日所發表的非正式聲明，內容因多不着實際，就是二十五日所續發的聲明，其腔調亦與前無多大差異。關於吾當局對於日本帝國主義之吞併中國聲明發表後所激起的態度，四月二十五日的時事新報曾有社評論之，頗為中肯，茲節錄如下：

檢視七八日以來我國當局之行事，卑怯拙劣，虛浮淺薄，只似配角之應場，詎足視為外交之對付？試舉數端：如謂彼以非正式之聲明，故我亦以非正式之答復，猶靦然曰，針鋒相對也，夫此何如事？生死關頭，理直氣壯，國府主席以次，皆應對國內外作怒吼；日本昔攫四省以強暴，今滅全國以陰柔，豈我國正式之行動，必待正式之亡國耶！又如答復之內容，兢兢於國際合作之無關政治，雖事實如斯，不憚煩言；然獨立國家而自願與任何獨立國家作任何合作，乃獨立國家應有之自由，亦非他國所得干涉；今不從大處落墨，一似未嘗開罪日本者，幸以未與他國政治合作耳；如此口吻，何殊婢妾！又如解釋建設銀公司者，重以本國資本為言；夫資本之運用，但問主權之誰屬，詎問資源之何國？若今日以本國資本求宥，則他日豈不將以運用外資而獲咎！又如所謂通車通郵問題，自十七日日本作此聲明後，可知問題全不在此，便應摒絕車郵云云於不談，而惟獨立國家之人格是爭；顧乃猶曰辦法也，研究也，公開也，此非幼稚不識大體之甚！諸如此類，無有是處，日人之目無全牛，遊刃有餘，豈無故哉！豈無故哉！

日本帝國主義者的侵略態度是這樣的一步更進一步，而吾國上下的態度卻還是如此，中國外交前途的危險，當然是可想像而知了。

一九三四年四月二十六日於上海。

日本的擴展及荷蘭的南洋殖民地

王子壯譯

英國和荷蘭關於荷屬南洋殖民地有訂一種防禦密約的消息，不問他的眞實性如何，這確是不可忽視的。這個密約現雖為荷蘭政府公然的加以否認，但這可以表示他的有恃無恐了。因為在最近，荷蘭政府竟決定將海軍減少一半，他的意義在目前國際形勢上看來，一定要使人猜到，荷蘭在遠東已經找到了安全的保障，因為荷屬南洋殖民地久已成為日本希望的目的物。

近年以來，荷蘭人對於日本人在南洋各島的活動，着實恐怖起來。在戰略上和經濟上，這個地方給了日本人很多的刺激。日本缺乏油，而荷屬南洋的油庫予日本是非常有利的。在一年前，日人想在荷屬新古幾內亞（Niederländisch-Neuguinea）獲得移民特許權，但遭拒絕。松岡遊歷荷蘭曾表示『日本很樂意和荷蘭及荷屬南洋殖民地合作』，並建議『荷屬新古幾內亞開放予日人殖民。』這次他訪問的目的，可以『證明日本對於荷蘭政府及國民之完全和平的意見。』

這樣一種訪問的意義是重要的，而引起荷蘭的反響還要嚴重。據說荷蘭總督立即在婆羅洲（Borneo）組織起一種國民軍，『以作保護各島海口之預防的準備。』這個消息或者就可以表示在巴里克帕番（Balikpapan）石油港附近之登岸處，已完成其水雷佈置，及堡壘建築，因為在這地方自從上海戰事發生以來，就滿佈了各種荷蘭的戰艦。再和這事有重要關係的，是距油地不遠有一個有名的日本公司取得了採木特許權，據報紙消息，彼處曾建有祕密登岸處。日本人似乎很想在荷屬新古幾內亞獲得特許，以作日人移民之用，並允許訂立不侵略條約，以不攻擊荷蘭的殖民地為條件。如果有這樣事，自應嚴守祕密。大概這約還沒有締結，所以日本在新古幾內亞的一種『商業』計畫，因為他充分含有祕密活動，正在荷蘭官署嚴厲的監視中。

荷屬南洋各地正當日本南下擴張之衝。日本的統治直達加羅林（Karolinien）其後就是荷屬新古幾內亞和其他荷屬東印度羣島。加羅林和其他舊屬德國的羣島，由國際聯盟給日本作委任統治地，但日本公開宣言（廣田外長對於 Daily Express 記者之表示：）『在

任何情況之下，絕不能把太平洋德屬各島，由日本之委任統治再歸還國聯。……歐戰時和協約國所訂密約中允許日本取得領土，其所以用委任統治之方式，是因為避免威爾遜總統之反對。所以日本的權利在這戰略上重要的海軍基地，自應予以永遠統治，和國際聯盟是絕不相干的。』

英國在此，對於日本和其他事件一樣，是幫助荷蘭的，日本帝國的門戶是正對着荷屬新古幾內亞。荷蘭全國以他的七十三萬方哩和六千萬人口較其本國只七百萬的人口，大過許多倍。地方又富饒，有石油和其他寶藏，很足以啓日本的嫉妒。自從日俄戰爭以來，日本的領袖公然主張向南洋荷屬各地發展，特別向巽他海峽，（Sunda Strasse 在爪哇 Java 和蘇門答臘 Sumatra 之間）因為這在戰略上是非常重要的。巴達維亞的司法統計有數百漁船一齊侵入爪哇領海的記載，足見荷蘭官署對於日本『漁業』的防禦是感受何等的困難。據最近的報告，因為荷屬殖民地的土人領袖在東京受盛大之招待（由日人請去一切均由日人供給）和待遇甘地相同，荷蘭人對於這種訪問予以非常之顧慮。爪哇報紙竟大字標題為：『將在馬來羣島復辟的又一溥儀。』

荷蘭海軍對日是毫無抵抗力量的。各島對日全恃國際條約和協定以保安甯。不過日本的軍閥是公然毫無顧忌的。因為這個原故，英、荷之間為保持荷屬南洋羣島而定一海軍密約是可能的，這或者對於最近荷蘭海軍之厲行減縮是唯一的論理的說明。至於荷蘭允許英人什麼條件，雖不完全明瞭，或者在英國的太平洋政策上，可能的經濟政策上予以便利。像荷蘭這樣一個傳統的航海國家，竟把他的小艦隊減縮一半，是不是能以維持呢？就說是他想充實他那小航空隊，也實在令人懷疑。英、荷在遠東取合作政策是人所共知的，但倫敦方面似乎也不願意把現在他在荷屬南洋的地位，用武力來推翻。不過如果把荷屬各地用條約的關係，加入英國相當的勢力，的確在英國是一個順利的發展。

這種關係在密謀暗殺阿倫拜爵士（Lord Allenby 新加坡英海軍會議的代表）的事件上看來，是很重要的。當這位歐戰名將剛到荷蘭領地上了岸以後，就知道一種陰謀，想暗殺他。這陰謀是華盛頓國際刑事法庭發現的，即報告爪哇的英領事和荷蘭的殖民地官署及警察。阿倫拜立即伴示要赴巴達維亞，但即以飛機赴蘇門答臘之白拉灣（Belawan），到了該地即乘次班船，直接返英。路透社消息並未揭明有關係的三人之國籍，但說『其中並無荷蘭人，』而明示日本人應負此責任。毫無疑義，這個陰謀是與英、荷兩國關係上有關的。

駐英荷蘭公使時常說減少印度糖稅，是為獲得南洋和印度間『相互的商業利益。』日人同荷蘭人現正討論日棉向荷屬各地入口問題，此事卻難於進行，因日本方面的代表並無商人而全為政府代表的原故。

英國在新加坡舉行的遠東海軍會議，最近沒有公佈什麼消息。這

個會議的參加者有駐中國，東印度（即南洋—譯者）澳大利亞各地的司令官，據播測，新加坡海軍根據地的工作在一九三〇年經御前會議決定延期的，在最短期間將繼續進行。因為富庶的南洋羣島具有高度的經濟的和戰略的價值，而位於日本之前，日本自然是要把他的太平洋領地再向南發展。英人鑒於此，恐怕一定要這樣作的再當日本海軍日見擴充的時候，荷蘭的小海軍忽減少一半，可見他一定有了把握，所以英國一定出此，更無疑義。荷蘭人是一種很小心謹慎的民族，必各方得到很大的保障，他才認為是安全。日本這次向南擴張的計畫大約至少現在有些擾動了。

（註）譯自二月十七日德華日報（Deutsch-Chinesische Nachrichten）

蘇聯婦女在工業中之地位

自一九二六至一九三一年五年內，蘇聯婦女在必須具備專門技術知識之地位中的人數增加六倍半。婦女在技術專家中之百分數自百分之三・九增為一二・三。年來技術與工程學校之激增，令婦女之參加工業生產者，亦隨之激增。自一九三〇至一九三三年三年半中，婦女之參加工廠工場及各部工作者（不負行政職任之技術專家亦在內，）增加八倍半。一九三〇年時，婦女在科學機關及工業實驗室中為經理與專家者為百分之三十二，今則增百分之四五・三。一九三〇年工廠監工及副監工中婦女占百分之一・九，一九三三年增為百分之四・二，其總數增加八倍。一九三〇年婦女之為工廠董事者僅二十六人，一九三三年末增為三〇五人。婦女之工業教育與訓練甚堪注意，大學女生在一九二八年時為四四、九〇〇人，一九三三年則增為一五六、二〇〇人，其百分比自二八增為三三・三。而就學於工業及技術專門學校者，達四萬六千人云。



華孚金筆

美觀耐用 兼而有之

永遠包用 免費修換

華孚金筆為國產自來水筆中最完美之出品，筆桿式樣特新，有男用、女用、大號、中號、長式、短式等多種，用綠紋、黑紋、紅紋、黃紋、銀紋、珍珠、白紋等種，並花色豔麗，不易褪色，質料堅韌，墜地不碎；筆尖之鋒利耐用與筆桿上零件之華美，與高等舶來品均無遜色，而售價僅及其半。君如欲得一華貴而高等自來水筆，請購華孚金筆，定能使君滿意。

WOLFF
GOLD PENS

各省商務中華及各大書局文具店均有出售

上海 華孚金筆廠 製造



名貴補品 量少效宏

華福麥乳精之所以名貴，因係集中最有滋養之質料，精煉之麥精，新生之雞蛋，鮮潔之牛乳等之精髓。按人體之需要，經科學之煉製而成。雖服用微量，亦能得相當之效果。且氣味芬芳，更為錦上添花。

購時請指定華福麥乳精勿受仿冒貨品之欺

各大藥房食品號均售

中國總經理 瑞商新瑞康洋行 上海福州路九號

華福麥乳精

銀價變動之趨勢與中國之對策

朱偰

一 導言

自一九三三年十二月二十一日，美總統羅斯福批准白銀協定，宣布提高銀價計畫以來，國內輿論，羣相驚駭；經濟學者，紛起討論。一方面上海銀行公會首先於二月二十日致電羅氏，請求對於生產落後，對外貿易入超之中國，加以考慮；一方面國內專家，紛籌對策，有主張將來銀貴後採用金本位制，使中國『不至單獨受銀價高低之損失』；（註一）有主張採行『管理銀幣制，』『使國幣本身自有其價值，對外既不受世界經濟者之操縱，對內復得物價相當之安定；』（註二）此外更有主張征收生銀出口稅或禁銀出口，以制止現銀流出；議論紛紜，莫衷一是。經濟專家之討論，對於提高銀價之對策如何，可說是尙毫無確定的辦法。

記得四年前銀價暴跌的時候，國內輿論，曾有相同的騷動。當時銀價暴跌，一般以為對於中國，有害無利，不設法救濟，必至不堪設想。今日銀價提高的消息傳來，在國內引起相同的恐慌，以為銀價提高，對於中國有害無利，不設法救濟，必至國民經濟破產。所以引起恐慌的原因，雖然整個相反；但是今者恐慌的程度，卻全然相同。究竟銀價跌落是有害於中國，還是銀價提高是有害於中國呢？究竟四年前的恐慌，是具有相當理由，還是此次憂慮，是值得討論呢？難道是國內的一般經濟專家，神經過敏？抑是此一時，彼一時，確有進一步研究的必要呢？

本文對於銀價問題，擬進一步作深入的研究。第一問題：是銀價將來，是否有提高趨勢？第二問題，是假定銀價果能提高，中國將採何種對策，以彌補入超，制止傾銷，並保存中國現在必需之銀量，使不至流出？作者以為英美日等國採取匯價傾銷（exchange-dumping）一方面貶低本國貨幣價值，以賤賣而爭奪銷路；一方面復提高用銀國之購買力，使貨物可以暢銷，其手段及目的，蓋全在商業政策方面，故我國之對策，

亦惟有在商業政策方面着想；其最有效且目前卽宜實行之對策，厥爲對於匯價傾銷之貨物，求得附加稅係數，(Zuschlags koefficienten)徵收傾銷貨物稅。蓋欲制止銀貨外流，當先求國際貿易出入之平衡；欲減低入超，當先阻止外貨傾銷，而欲制止傾銷，卻決非貨幣政策所能奏效——除非中國濫發紙幣造成通貨膨脹現象，使物價上漲；但果如此實行，則金融擾亂信用動搖，其所得當不償所失。因此本文建議運用商業政策制止滙價傾銷，以爲銀價提高之對策。請分析討論如左：

二　過去銀價之變動及今後之趨勢

欲推測銀價將來之趨勢，必先明其過去之變動。本文所謂銀價，係指白銀對於黃金之比價，並非指白銀對於重要各國貨幣之市價，蓋後者有所謂通貨緊縮(deflation)通貨膨脹(inflation)及金本位與紙本位之別，其本身價値，常在變動之中。(如英鎊、美金、日圓。)若以金銀比價言之，則銀價趨勢，時向下跌；將來之趨勢，——如白銀不能恢復貨幣的地位，——必仍向下落無疑。試分三時期觀察之：

(1)一八〇〇年以前，爲第一時期。據史料所載，上古時代，銀價已有變動。當西歷紀元前二千年，巴比倫帝國時代，金銀之比，規定爲一比十三·三。大流士(Darius)卽位，金幣與銀幣之値，爲一比十三。羅馬時代，金銀之比或爲一比十，或爲一比十四。直至西歷紀元爲止，金銀之比，常在一比十與一比十四之間。

中古之初，金銀之比低者爲一比十二，高者爲一比十四。及中古末期，紀載不一，據(Soetbeer)(註三)計算所得，南德在一六〇一年爲1:11,86 一六〇五年爲 1:12,02 一六二四年爲 13,42 一六三一年亦爲 13,42 一六八〇年爲 15,1。同時在英法各國，亦有相同情形。氏並根據漢堡行市報告，將一六九一至一八三〇年金銀比價平均如左：

一六九一——一七〇〇	一四·九六
一七〇一——一七一〇	一五·二七
一七一一——一七二〇	一五·一五
一七二一——一七三〇	一五·〇九
一七三一——一七四〇	一五·〇七
一七四一——一七五〇	一四·九三
一七五一——一七六〇	一四·五六
一七六一——一七七〇	一四·八一
一七七一——一七八〇	一四·六四
一七八一——一七九〇	一四·七六
一七九一——一八〇〇	一五·四二
一八〇一——一八一〇	一五·六〇
一八一一——一八二〇	一五·五一
一八二一——一八三〇	一五·八〇

(2)十九世紀之初至歐戰爲第二時期。在此時期中，銀產激增。自一八〇〇年至一八五〇年，金產量每年爲二三、六九七公斤，合馬克六千六百萬；銀產量爲六五四、四七六公斤合馬克一萬一千八百萬。貴金屬之生產，金値祇占百分之三十六而銀値則占百分之六十四。自一八五一年至一八八〇年，金產量年約一八六、八八〇公斤，合馬克五萬二千一百萬；銀產量爲一、四五〇、一三三，合馬克爲二萬六千一百萬。以

值計之，金占百分之六六・七，銀占百分之三三・三，蓋產量愈增，而其值則愈跌落。迨一九一三年，金產額為六九二〇四〇公斤，銀產量為六、九六四、三一八公斤；金值為十九萬二千七百萬馬克，銀值為五萬六千八百萬馬克。產額愈增而值愈跌矣。

當此時期中，倫敦市場，為貴金屬交易之中心。自一八〇一年至一八五〇年，金銀之比率均為一比一五・六五。此後銀價之變動，列表如左。（註四）

年代	金銀比價	年代	金銀比價
一八五一—六〇	一：一五・四〇	一八六一—七〇	一：一五・四八
一八七〇	一：一五・四五	一八七一	一：一五・五一
一八七二	一：一五・五六	一八七三	一：一五・九五
一八七四	一：一六・〇五	一八七五	一：一六・五四
一八七六	一：一七・七二	一八七七	一：一七・二四
一八七八	一：一七・九六	一八七九	一：一八・三一
一八八〇	一：一八・〇〇	一八八一	一：一八・一五
一八八二	一：一八・一七	一八八三	一：一八・六二
一八八四	一：一八・五八	一八八五	一：一八・一七
一八八六	一：二〇・七九	一八八七	一：二〇・六七
一八八八	一：二二・〇〇	一八八九	一：二二・〇九
一八九〇	一：一九・七五	一八九一	一：二〇・九三
一八九二	一：二三・六九	一八九三	一：二六・四三
一八九四	一：三二・四九	一八九五	一：三二・六〇
一八九六	一：三〇・五九	一八九七	一：三四・二〇
一八九八	一：三五・〇三	一八九九	一：三四・三六
一九〇〇	一：三三・三三	一九〇一	一：三四・六八
一九〇二	一：三九・一五	一九〇三	一：三八・一〇
一九〇四	一：三五・七〇	一九〇五	一：三三・八七
一九〇六	一：三〇・五四	一九〇七	一：三一・二八
一九〇八	一：三八・五七	一九〇九	一：三九・六八
一九一〇	一：三八・一七	一九一一	一：三八・一八
一九一二	一：三三・六〇	一九一三	一：三四・一三
一九一四	一：三七・二九		

由上表觀之，可見自有史以來，銀價跌落，為數至鉅。於是復本位制金銀一對一五・五之比價，不能維持，至一八七八年後，凡行復本位制諸國，或行跛復本位制，（Hinkende Doppelwihrung）或不得不改行金本位制矣。（註五）

（3）歐戰發生至今，為第三時期。銀價跌落趨勢，僅在歐戰期內，稍為中止。是時銀之需要增加，而銀產量減少，加以用銀鑄造貨幣數量激增，故銀價暴漲。但歐戰以來，銀價跌落趨勢更甚，至一九三一年英國廢除金本位前數日止，銀價跌落，達歷史上最低紀錄。茲將一九一五年後金銀比價之變動，列表如左：（註六）

一九一五	三九・八	一九一六	三〇・〇
一九一七	二三・一	一九一八	一九・八

一九一九	一六·五	一九二〇	一五·三
一九二一	二五·五	一九二二	二七·四
一九二三	二九·五	一九二四	二七·七
一九二五	二九·三二	一九二六	*二二·八八
一九二七	*三六·三二	一九二八	*三五·二六
一九二九	*三八·七〇	一九三〇	五三·四〇
一九三一十二月十日	七六·六〇		

*據美國造幣廠計算。

綜上各表觀之，可見數千年來，金銀比價自十與一之比，而猛跌至一與七十七之比，銀價趨勢，每況愈下，將來再跌，自屬可慮。茲先分析銀價跌落之原因如左：

（1）銀價跌落第一原因，實爲大多數國家，改銀本位爲金本位；易言之，即銀已失去爲貨幣之資格。

德國"Wochenschrift des Instituts für Konjunkturforschung" (Entthronung des Silbers) 據(Jhrg. 3, Nr. 47) 全世界用作貨幣之貴金屬量，在過去一百年間，據統計所及，今日所估數分，有如下表：（註七）

全世界用作貨幣之貴金屬量

年	單位[illegible] 金	銀	合計
1830	2,5	14,6	17,1
1840	2,7	15,4	18,1
1850	3,6	17,0	20,6
1860	8,6	15,6	24,2
1870	12,2	11,5	23,7
1880	14,8	15,0	29,8
1890	16,6	15,5	32,1
1900	23,0	16,0	39,0
1913	41,3	13,1	54,4
1923	41,7	11,6	53,3
1929	48,4	16,9	65,3

據上表，可見全世界用作貨幣之銀，至一八八〇年止，尚多於用作貨幣之金。惟自十九世紀初期以來，金之增加，已視銀之增加爲速。至本世紀之末，金遂取銀而代之，成爲主要貨幣矣。

各國改用金本位之經過，略述如下：最初改用金本位者，厥爲英國；一七九八年停止銀幣自由鑄造，一八一六年，正式改用金本位。於是金貨感覺缺少，使其餘諸國，不得不維持銀本位。當時法國（自一八〇三年來，金銀之比爲一比十五·五）及美國自（一七九〇年後，爲一比十五；一八三五年後爲一比十六）行複本位制，金銀在法定比例之下，同有法幣資格。其餘北歐中歐及拉丁民族國家，實際上亦金銀並用，(Parallelwährung) 二者雖無法定比例，但同時通行。一八六五年，比意瑞士等國，與法國結拉丁幣制同盟(lateinische Münzunion) ——其後希臘與西班牙，亦參加同盟——行複本位制。至於純粹銀本位制，則自一八四七年後行於荷蘭；一八五七年後行於簽訂德奧幣制協定諸國，（註八）及亞洲各國。

及德國改銀本位爲金本位，銀本位又受一打擊，自後各國競起倣效，銀價愈跌。一八七一年十二月四日，德頒布法律，開始鑄造金幣；一八七三年立法，更正式行金本位。以前在倫敦銀市，德國爲主要之買主，今則反在倫敦銀市，出賣大量銀貨，（五百萬磅）同時斯堪的那維亞各國，亦以一八七二年廢止銀本位，即改用金本位，並出賣現銀。此外美國亦以一八七三年實行金本位。結果拉丁幣制同盟各國之複本位制，不

能維持，一八七八年遂停止鑄造銀幣。荷蘭亦於一八七四年停止鑄造銀幣。每逢一國廢止銀本位，銀貨卽蜂擁流入尚行銀本位國之造幣廠，於是銀價更跌，最後一國亦不得不放棄銀本位。一八八〇年頃，尚行純料銀本位制者，不過中國、印度、奧匈帝國、俄國、（註九）墨西哥、中美、暹羅諸國而已。其中南美諸國，當時已有建議複本位制者。故以一八八〇年爲標準，當時各國貨幣本位分佈如左：

銀本位國　人口在七萬萬至八萬萬之間。

金本位國　人口約一萬萬左右。

複本位國　人口約二萬萬左右。

自一八八〇年後，銀價更跌；其未行金本位各國，亦先後改爲金本位。一八九二年，奧匈改行金本位；次年，印度停止銀幣鑄造。先是印度已於一八九〇年行跛金本位制；一九三一年，更實行金滙兌本位制。一九三〇年，法屬安南亦議改金滙兌本位制。但金本位制，尚未能到處成功；至少在亞洲各國，銀尚未失其貨幣地位。中國於一九二九年，聘請甘末爾委員會議改行金本位制，同年十一月十一日，提出中國逐漸采行金本位幣制法草案（附理由書）一九三一年一月一日，海關改徵金單位，爲改行金本位之先聲。然迄至今日，尚未能廢止銀本位。

據德國 Wochenschrift des Instituts für Konjunkturforschung 統計，一九二九年末，全世界用作貨幣之銀量分佈，有如下表：（註一〇）

國別	銀量（單位十萬萬馬克）	人口（單位百萬）
亞洲及非洲用銀諸國	八・五	八五〇——九〇〇
美國	三・六	一一〇
歐洲	三・四	四七〇
其他各國	一・四	四〇〇——五〇〇
合計	一六・九	一八三〇——一九八〇

亞洲各國，既先後努力改行金本位，於是銀之供給，愈見增加。故一九三一年美國上院畢特門銀價委員會所發表之調查報告書，載有倫敦米得蘭銀行董事達林氏陳述意見，謂倘英國仍繼續以現在低價出售印度銷毀之銀幣，則銀價必永無再高之希望；故爲維持銀價，首須由印度停止其傾銷政策云。於是各國在改行金本位外，更不得不禁銀進口，或禁止鑄造。結果在世界市場上，銀之供給愈多，而銀價遂愈趨跌落。

（2）銀價跌落更重要之原因，厥爲銀生產之激增，——或稱爲銀生產之強制性（die Zwangsläufigkeit der Silber produktion）。自十九世紀中葉以來，銀產逐步增加。一八五〇年頃，銀之產量，每年不過八十萬至九十萬公斤；至一八九五年，已增至五百萬公斤；一九一三年，竟至五百五十萬公斤。歐戰發生，銀產略減，降至五百三十萬公斤。（一九一五）但自此以後，則銀產暴增，有如下表：（註一一）

全世界銀產量表

年	墨西哥	美	坎	南美	歐	全世界	
1913	2199	2078	981	444	521	6532	233,9
1919	2050	1763	498	459	112	5594	174,5
1920	2073	1722	398	454	260	5390	175,4
1921	2005	1650	469	486	242	5528	171,3
1922	2522	1748	578	665	259	6526	213,5
1923	2826	2180	552	850	270	7652	242,5
1924	2846	2033	614	842	293	7449	239,5
1925	2889	2056	629	859	344	7627	245,1
1926	3057	1949	696	948	357	7894	253,6
1927	3253	1879	707	835	355	7900	251,1
1928	3376	1817	682	898	339	8002	249,0
1929	3381	1872	721	888	354	8126	——
1930	3297	1586	814	——	——	——	247,0
1931	——	——	——	——	——	——	194,0
1932	——	——	——	——	——	——	160,0

除最後一行，單位爲百萬盎斯外，其餘單位，悉爲一千公斤。一九三〇、一九三一及一九三二年世界產量，則據二十一年海關中外貿易統計年刊。

由上表觀之，可見近數年來，世界銀之產量，年逾八百萬公斤以上。產量之所以增加，一由於生產成本之減低（機器進步，便利開採；復有化學方法分解銀質，從礦中完全鍊去銀塊）二由於銀爲副產品之激增，故銀價雖跌，而開採銀礦，反可較前獲利。近十年來，銀產之增加，首由於墨西哥銀產之激增；至於美國（居產銀第二位）之銀產，則頗少變動。但墨西哥銀礦之大部，亦在美國鍊製，故銀產之增加，美國自亦佔重要地位。

銀產之激增，此外更有重要之原因，卽銀之生產，大部份非由生銀礦之開採，而由於採製鉛、銅、鋅時之副產品而來。自十九世紀之末以還，鉛銅鋅等礦產激增，故其銀副產品，亦大量增加。卽以美國而論，其銀產百分之六十五皆由此種礦砂所提出。而世界銀產則有百分之七十五至百分之八十皆來自鉛銅鋅之副產品者。（註一二）故眞由銀礦中開採而來之生銀，在今日不過占小部分。於是銀之生產，遂缺少彈性，因國際協定，卽使能限制銀礦生產，但不能限制副產品生產。故銀價在將來，殊少提高希望。（此點在目前銀價提高討論中，似已被一般忘卻，因翻閱各種文字，從未有提及銀爲副產品者。）

（3）銀價跌落之又一原因，蓋爲銀需要之減少——一方面東方各國，用銀爲裝飾品或窖藏銀之習慣，漸趨減退；他方面工業用銀，亦日趨稀少。如上所述，銀在今日已失去主幣之地位。在金本位各國，銀尙僅有用作輔幣者；易言之，貨幣之需要，已失去調劑銀價之作用。(Regulator of the Silver price) 銀在今日，——與金相反——主要爲一種商品，此種商品之生產，日趨增加；其次方爲貨幣之用。但一切商品，皆由供求決定其價格，銀既爲商品，亦不能例外。在銀之需要方面，以東方各國之用銀與工業用銀占重要地位。近數十年來，據統計所及，銀需要之半，屬於亞洲各國。惟東方各國之用銀，與銀價變動之關係，在近年來似不占重要。二者之間卽使有共同關係，則往往由於一般景氣之變化，及銀市場之商情而來。中國自一八八五年以來，銀貨出超；一九一〇年至

歐戰發生爲入超；嗣後至一九一八年又爲出超；（銀價高漲有關）一九一八年至一九三一年爲銀貨入超，（銀價暴跌有高，）嗣後又爲出超，（國際貿易入超及銀價跌落緩和有關。）印度則銀貨常爲入超，惟自一九〇七年後至一九一七及一九一八年止入超逐漸減少；嗣因英國貨幣政策關係，入超稍增，但自一九二〇年後，入超銳減。至印度用銀減少之原因，主要爲窖藏習慣之減退，不但不再窖藏銀貨，且從而出賣銀貨。其原因一由於銀價本身之跌落，二由於新式信用制度及投資方法之擴大，於是東方各國之用銀，遂不及昔日之萬一矣。

除東方各國用銀而外，工業用銀，亦占銀需要之主要地位，自近百年來略有增加。一八三〇年頃工業用銀不過二十萬公斤，（專指新銀）至一八七五年，已漸至五十萬公斤，一九一三年，竟至二百五十萬公斤。戰後工業用銀，逐漸減少；今日工業所用新銀，不過一百八十萬至二百萬公斤之間而已。其減少原因，可由各方面加以說明：第一、在裝飾品（銀杯、銀盤及銀飾）方面，因時式改變，利於他種金屬而不利於銀；第二、戰後大多數國家人民困窮，無力置備銀器；第三、在化學工業方面，可用他種金屬代銀，尤以（Chromnickelstahl價廉物美，有取銀而代之之趨勢。至於銀價雖跌，然究較他種金屬爲高，故並未能增加工業用途。

總上所述各種因子而論，我人可製成一表，綜扼一八三一年至一九三〇年銀之生產與各種消費比較其消長如左：（單位百萬公斤）

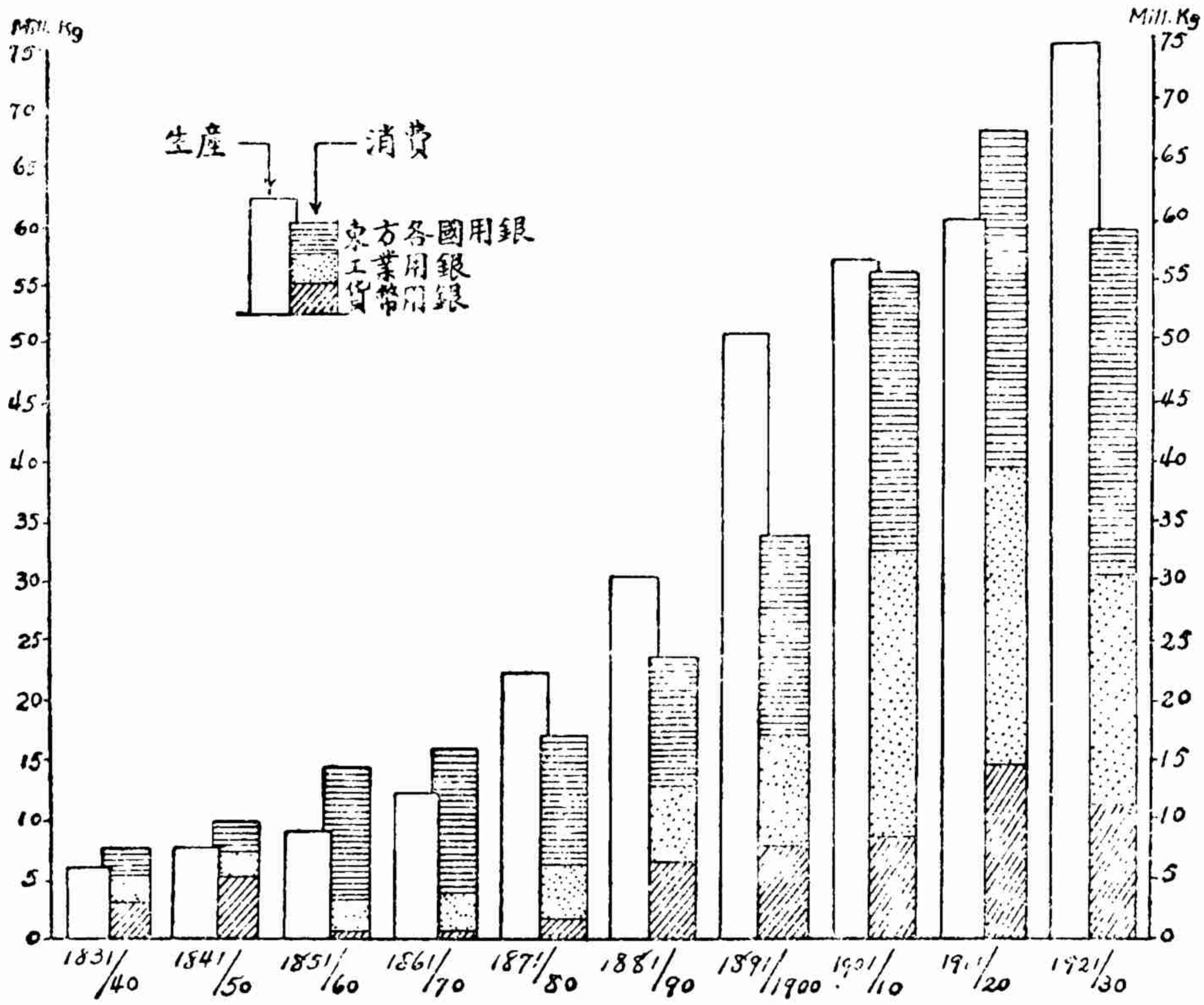
每十年內	貨幣用銀(一)	東方各國用銀(二)	工業用銀	消費合計	生產	消費較生產爲大(－)或小(＋)	1830年潛在銀量之變動(三)
1831/40	3,2	2,2	2,0	7,4	6,0	－ 1,4	－ 1,4
1841/50	5,3	2,4	2,2	9,9	7,8	－ 2,1	－ 3,5
1851/60	0,5	11,3	2,7	14,5	9,0	－ 3,5	－ 7,0
1861/70	0,5	12,3	3,1	15,9	12,2	－ 3,7	－ 10,7
1871/80	1,7	10,8	4,5	17,0	22,3	＋ 5,3	－ 5,4
1881/90	6,5	11,0	6,0	23,5	30,2	＋ 6,7	＋ 3,1
1891/00	7,8	16,4	9,4	33,6	50,3	＋ 16,7	＋ 18,0
1901/10	8,7	22,2	23,8	55,7	56,8	＋ 1,1	＋ 19,1
1911/20	14,5	27,9	25,0	67,4	60,2	－ 7,2	＋ 11,9
1921/30	11,2	28,9	19,0	59,1	74,6	＋ 15,5	＋ 27,4

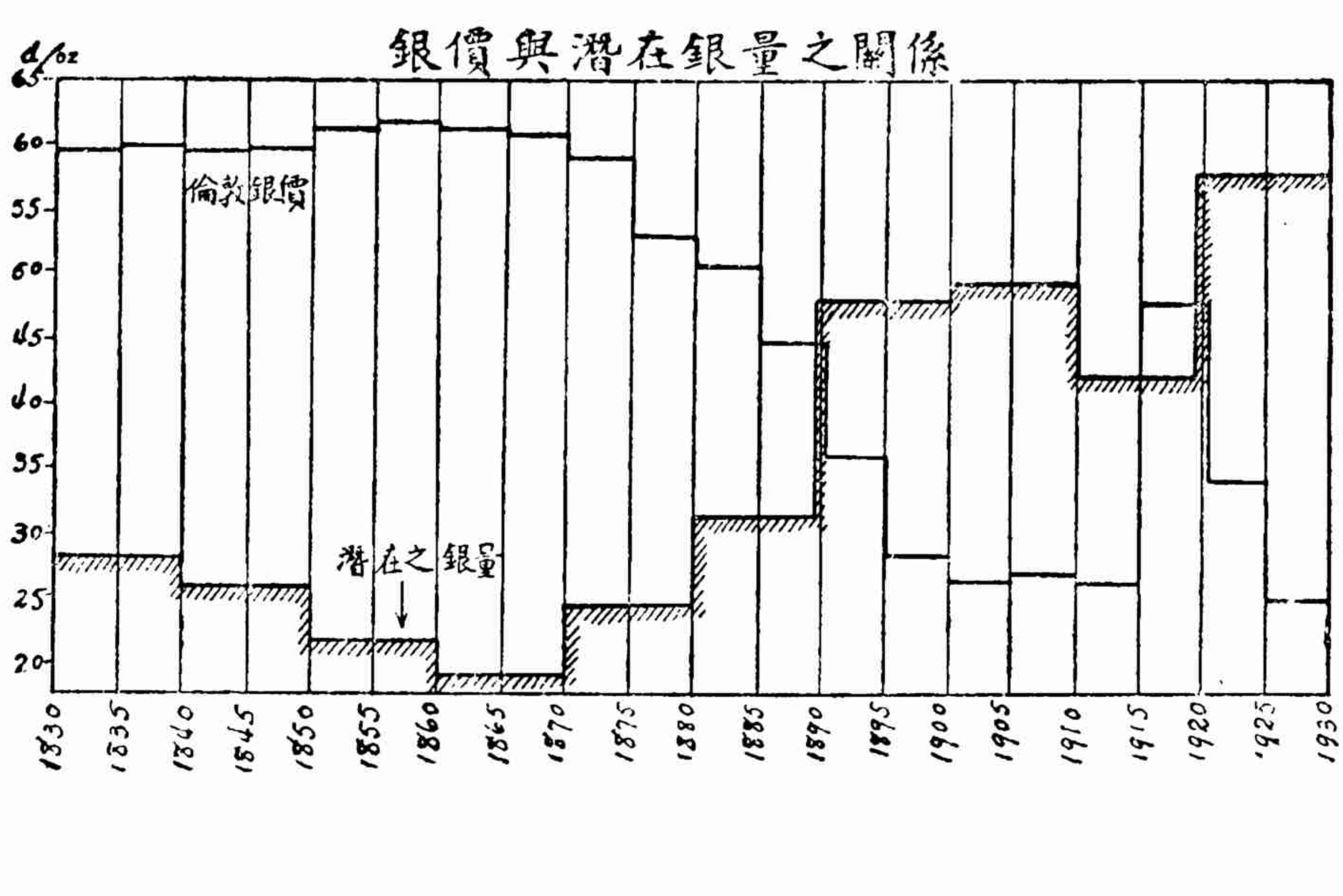
（一）中國印度等國在外。

（二）包括東方各國貨幣用銀在內。

（三）將每十年消費及生產抵消後，視其有餘或不足，遞加而得。

潛在銀量(die "latente" silber reserve)——即不由生產或直接銷毀貨幣而來之銀量——無統計可稽；不過可從銀之生產與





消費之差別累加得之。如上圖所示，自一八三〇年至一八七〇年，銀之消費過於生產，故潛在之銀量減少，而銀價則高漲。自一八七

〇年以來——一九一一至一九二〇年除外——則銀之生產過於消費，於是潛在之銀量大增，而銀價暴跌。此種趨勢，尤以一九二一年至一九三〇年十年間爲最。我人欲討論銀之問題，不可不注意此潛在之銀量，因銀之供給方面，有新銀（生產）與舊銀（潛在量）之別，數十年來新銀往往不能完全消費，日積月累，舊銀以時增加。故即使銀之生產眞能減少，但潛在之銀量仍多，銀價前途，殊未可樂觀也。（註一三）

由上列圖表，可見銀之消費，在近數十年來雖亦增加，但不及生產之增加遠甚。蓋白銀失去主幣地位以後，銀價之變動，全視自由市場之供求關係而定。今需要方面，既未能激增，且少變動，故銀生產量及潛在量之增加，實足以支配將來之銀價。總之今日之銀價，全視其商品性質而定，一方面需要不變，一方面供給增加，故銀價前途，殊少提高希望。近年來銀之生產，雖逐漸減少，然潛在量仍多，不可忽視；而美國政府收買生銀，無異於以政府爲尾閭，而補助銀生產者，將來收買及吸收之銀量愈趨愈多，可釀成『銀貨膨脹』(silver inflation) 結果銀價仍然跌落，亦非美國之利。故吾人之結論，以爲銀價在最近之將來，縱稍有提高；但若放大眼光，以 long curve 觀察之，則銀價必仍趨跌落，蓋無可疑義者也。

三　白銀協定之經過及其意義

八國白銀協定，係一九三三年世界經濟會議意外之成功，於是年七月二十二日在倫敦簽字；至次年四月一日，批准期滿，據美國民主黨參議員畢德門 (Pitman) 宣稱，此協定已有美國、墨西哥、坎拿大、印度、中國及澳大利亞批准；惟西班牙及秘魯兩國尚無表示。惟該兩國因產銀量小，即不批准倫敦協定，亦無關大局。（註一四）故白銀協定今日已正式生效，可認爲銀價慘跌後物極必反之反響也。茲先述其經過，再言其意義及影響。

先是世界經濟會議，於一九三三年六月十二日在倫敦開會，因通貨穩定問題，法美利害衝突極烈，於七月二十七日，即行休會。該會本分經濟委員會及金融委員會，在金融委員會中，有種種關於銀之提案：墨西哥代表提議採用白銀，作爲金之補助貨幣。美國代表畢特門氏，則更有詳細之提案。氏主張（一）產銀國與儲藏鉅量銀額之國家，先須有限制供給之協定；（二）增加銀質之貨幣；（三）加高貨幣中銀之成分；（四）中央銀行之通貨準備金，百分之二十須採用白銀。此兩種提案，皆主張以銀鑄造貨幣，與金並用，但皆未被通過。至七月二十二日，八國白銀協定成立，實不過畢德門氏提案之第一項限制銀供給之協定而已。白銀協定內容，大致如下：

自一九三四年一月一日起，四年以內，印度僅能出售一萬四千萬盎斯之純銀，而每年之出售量，不得過五千萬盎斯；但以印度所儲之銀以償戰債，則不在此限。在同時期內，西班牙僅能出售二千二百萬盎斯

之純銀;而每年之出售量,不得過七百萬盎斯。至於澳大利亞、坎拿大、美國、墨西哥、秘魯,則同意自一九三四年起四年以內,一概不出售任何數量白銀;不特如此,且須收買白銀,或用他種方法,使該五國每年所產三千五百萬盎斯之純銀,不流通於市面。至所收買之純銀,可作為製幣之用,或加以儲藏,四年後再作處置。中國在此四年以內,亦不許將其由銷毀銀幣所得之生銀出售。(第四條)

協定之本來目的,自在提高銀價,至少亦限制銀之生產,使銀價不再下落。然其原來以銀作貨幣用之主張,未被採用,其成功未為圓滿耳。馬寅初謂協定之真正目的,不外三點:(註一五)

(一)使銀礦商得意外之利益;

(二)出口貨可以增加,與英日競爭。表面上,美國謂提高銀價,可以增進吾國購買力;反言之,即增加美國對華之出口貨,中國實業將受重大打擊。

(三)恐將來美國銀子收集多後,在操縱世界金融之大權,藉此執世界霸權之企圖。此語純係馬氏推測之詞。

吾人以為馬君之推測,一二兩點,皆中肯綮;惟第三點則正相反。將來銀貨集中美國後,世界銀貨皆以美為尾閭,勢將造成「銀貨膨脹」(Silver Inflation)政府雖努力收買,然將買不勝買,且銀貨膨脹後,銀價必將暴跌,政府雖一時津貼銀商,然久後終無以維持也。故白銀協定之真正目的,在提高銀價,增加輸出,然亦不外如此而已。

白銀協定既經簽字,美總統羅斯福,於一九三三年十二月二十一日批准協定,並宣佈白銀計畫,收買銀塊,鼓鑄銀幣。於是一般代表銀商之國會議員及政客,羣起鼓吹,有主張金銀之比價為一比二十者,有主張一比十六者,甚至有主張建立一比十二之金銀比價自由鑄造銀幣者。嗣後坎拿大、墨西哥、澳大利亞、印度政府,先後批准;中國亦於三月九日經立法院批准,惟附帶保留聲明,『如與中國產業有危險時,中國得採取必要行動。』然附件能否生效,至屬疑問。

至於白銀協定批准後之影響,一時尚難加以判斷。據上海標金行市,三月十二日標金慘跌,猛落十三元一角,收盤為九百四十一元,蓋受華府通過銀案影響;十三日收盤九百四十二元半,十四日九百四十七元,十六日九百四十八元三角,十七日九百五十八元九角,皆降而復漲。嗣後標金平穩;(二十一日為九百五十六元,二十二日九百六十元七角,)二十三日又漲至九百六十九元四角;二十四日九百六十三元三角,二十五日九百六十二元七角,二十七日續跌至九百五十八元六角;二十八日又漲至九百六十元七角,二十九日九百六十九元。三月三十日以後,標金轉跌,是日收盤為九百六十二元,四月四日為九百五十七元六角,五日為九百五十五元半。總之此一月中,標金常在九百五十元左右,跌而復漲。至倫敦銀市,三月十日大條銀價為二十便士半,四月三日為二十便士,可見白銀協定批准及美國銀案通過以後,銀價初並未上升也。

至於中國白銀輸出，確有增加。據海關 Monthly Returns 二月份白銀輸出額達一百七十七萬餘元，較一月份增加十三倍，輸入僅五萬零一百四十六元，較一月份減少四分之三。惟銀貨輸出究因銀價提高（？）關係或受中國國際貿易入超影響，則尙難判明也。

四　美提高銀價案之經過與將來之推測

自美國批准白銀協定以後，一般代表銀礦商之民主黨議員，紛紛提案，皆以提高銀價爲目的，計衆議院方面，有戴斯與費辛茲斯洛克哈姆三案；參院方面有惠勒案，比較如左：

戴斯提案：　外國得以銀幣或銀條償付美國出口農產品價格，此項銀貨，當較世界市價高出百分之二十五計算。

費辛茲提案：　政府得購白銀至十五萬萬盎斯，作貨幣準備，以提高銀價。

惠勒提案；　於三月十二日提出，所謂折衷案是；該案議授權政府每月收買五千萬盎斯白銀，至十六對一之金銀比率達到時而後已。

斯洛克哈姆提案：　於三月十三日在衆院提出建議，政府每月購白銀五千萬盎斯，直至買足十萬萬盎斯，對金成十六與一之比時爲止。

惠勒與斯洛克哈姆之所以在費戴兩案已得幣制委員會之贊助後，仍提出兩銀案者，因二人堅持銀與金應規定一比率也。

戴斯白銀案已於三月十九日在衆院通過，當時財長 Morgenthau 得羅斯福援助，曾反對戴案，並謂白銀派所以如此主張者，因該派中有人對於此事，有個人利害關係云云。至於費案，羅斯福已商得衆院同意，暫緩討論，羅氏對於白銀問題目下不肯作重要決定之心理，於此可見一斑。同時財部得總統同意，派貨幣專家羅傑士前往中國，調查白銀狀況。但白銀派之參議員，如惠勒，波拉與金氏，皆極不以政府派羅赴華爲然，以爲總統遣羅赴華，係有意延宕銀幣之法案云。總統與國會關於銀問題意見之參商，於此可見。

戴案既經通過，美人亨特（自一九一八年至一九三二年止，曾任美國衆院錄事長）曾於三月二十七日在滬發表說明，以爲（註一六）

戴斯白銀提案，實質上乃農業性質之提案。想參院銀行與貨幣委員會在本星期內定將在參院中提出同意的審查報告，迨此案付討論時，參院白銀派議員必圖另加極有益於白銀之條文。如參院通過此修正文，則此案將交參衆兩院聯合審查會。按衆院議長關奈爲擁護白銀之人物，故其所指派之衆院審查員，當然不反對參院白銀案，而使此案獲有聯席審查之圓滿報告；然後此項參院所修正之戴斯提案將由衆院投票決定接受抑拒絕之，如贊成票稍多於反對票，則此修正案即可通過，故無須有三分之二之多數等手續也。情勢如斯，美白銀委員會會員如金氏惠勒氏等，又深具國會中經驗，故彼等如採一種策略，余殊不以爲異也云。

據吾人推測，戴斯案當可通過；然總統與民主黨之裂痕，已漸見深刻，進一步之提高銀價法案，未必能通過而見諸實行也。總之美國代表

銀礦商之國會議員，無日不思興風作浪，製造空氣，以提高銀價，使銀礦商獲意外之利益。此種情形，在歷史上屢見不鮮：

（1）一九三一年二月十一日美上院議員畢德門提案，由美總統與關係各國接洽聯合設一大銀團，借貸一大宗銀貨於中國，分期交付，其額可至十萬萬盎斯。此案雖經上院通過，然終成泡影。

（2）同年甘能(F. Cannon)提案，主張以生銀借於中國，借付時與償還時俱以生銀重量計算。此案亦未能實行。

（3）一九三三年六月畢德門氏在世界經濟會議提案，主張增加銀質之貨幣，加高貨幣中銀之成分；及中央銀行中之準備金百分之二十須採用白銀。此案亦未被採取，其唯一之成功，僅成立白銀協定而已。

由此觀之，恐戴斯案即使通過參衆兩院，亦不過一九三一年畢德門提案銀借款之續，未必即能發生實際的影響也。觀於近月來標金行市，仍迴旋於九百五十元上下，倫敦大條銀行市，仍在二十辨士左右，即可見一斑。銀價在最近的將來，即略有提高，亦必有限。總之國內外經濟專家，以為銀價可提高至一與十六金銀之比，為過於樂觀，可斷言矣。

五　銀價變動對於中國之影響

本篇討論銀價變動對於中國之影響，不僅限於目前銀價提高之時；即過去銀價跌落，或將來銀價再度跌落之時，亦當論及。故分銀價變動對於中國之影響，為跌落及提高二組。

（1）銀價跌落對於中國之影響。

先論利的方面：

（a）銀價跌落，中國貨幣亦隨之跌價，其結果等於輸出獎金，而收滙價傾銷(exchange-dumping)之效。因貨幣跌價，在本國之購買力下落較遲（一元銀幣在國內仍作一元用）而在外國之滙價，則急遽跌落，於是賣價低廉，與受輸出獎金相似。但在中國，則未能收滙價傾銷之效；第一、中國輸出工業向不發達；第二、連年內戰及水災結果，百業疲敝，未能向外發展，在國外爭奪商場。此外國內猶有租界，外國企業家，在各租界建設工廠，利用低廉人工，可同樣收銀價跌落之利。故銀價跌落，至多稍可補救入超，但未能發展輸出業也。

試以一九二九年至一九三一年而論，為銀價暴跌時期，外匯上升之率，一九二九年至一九三〇年為百分之四十五，一九三〇年至一九三一年為百分之三十二。在此種情形之下，宜乎出口貿易量增加，而入口貿易量減少矣。但一考察實際，據二十一年海關中外貿易統計年刊卷一，國際貿易之變遷如下：（註一七）

類別＼年份	一九二九	一九三〇	一九三一	一九三二
進口洋貨淨值	一、〇四〇	一、一〇六	一、二八五	九七八
出口土貨淨值	六八七	六〇六	五八七	三六五

共計	一、七二七	一、七一二	一、八七二	一、三四三
入超	三五三	五〇〇	六九八	六一三

據上表，可見銀價雖跌，進口洋貨淨值，依然逐年增加；出口土貨淨值，依然逐年減少。推其原因：一因世界經濟恐慌，農產品本已過剩，中國出口貨大宗爲生熟農產原料品，其在國外之銷路，自趨減少；二因年來國內天災人禍，紛至沓來，生產實亦衰落，故其輸出量自難因外匯之上漲而有所增加也。他方面中國在貨幣膨脹幻影之中，工商發展，消費擴大，工業原料輸入增加，故洋貨進口量自難因外匯上升而有所跌落也。

（b）銀價跌落，銀幣對於一般物品之購買力趨於低落；易言之，以銀幣爲度量之物價趨於上漲。加以世界銀價之下跌，中國往往後於國外，國外多爲銀供給之地方，故銀價先跌，中國爲用銀之國，故銀價後跌。於是白銀進口，年有增加，其結果造成通貨膨脹之現象，而物價遂因之昂貴。據二十一年海關中外貿易統計年刊卷一，生銀進口出口情形如下：（單位關平銀千兩）

數目／年份	進口	出口	入超	出超
一九二三	九三、九四一	二六、七四五	六七、一九六	
一九二四	四九、五二九	二三、五二七	二六、〇〇二	
一九二五	七三、九二七	一一、四〇三	六二、五二四	
一九二六	七八、七八一	二五、五七七	五三、二〇四	
一九二七	八一、八八九	一六、八〇五	六五、〇八四	
一九二八	一一一、六六二	五、二六七	一〇六、三九五	
一九二九	一二一、四三〇	一五、六〇四	一〇五、八二六	
一九三〇	一〇二、五六〇	三五、五五四	六七、〇〇六	
一九三一	七五、八八八	三〇、四四三	四五、四四五	
一九三二	六二、二五五	六九、六〇一		七、三四六
一九三三	五、五〇二	一七、四九六		一一、九九四

可見自一九二三年以來，銀貨年年入超，尤以一九二八及一九二九年爲甚。於是國內銀貨膨脹。物價上漲。據上海批發物價指數，自一九二九至一九三一年每年平均皆較上年漲百分之十，華北批發物價指數在同一時期內，亦顯呈上漲之趨勢。物價上漲，每能鼓勵工商業畸形之發展，造成一種似是而非之經濟繁榮，故何廉以爲在一九二九至一九三一年中，工商情形比較良好而不受世界經濟衰落之重大影響者，僅蘇俄與中國兩國；而中國之所以得暫免世界經濟不景氣之波及者，端在乎此。何氏之言曰：（註一八）

一九二九至一九三一年世界金本位國，（除蘇俄外）均有經濟恐慌。中國雖內政不安，外禍頻加，而一般經濟均顯呈一種非常的發揚氣象，如小工業之興起，市面資金之豐裕，債市交易之繁盛，地產營業之熱狂；而最足表示工商活動之發達，一般交易之增多者，則爲工商界之清算數值。此項數值，可於上海錢業公單收解數觀之。在中國物價上漲之時期內，上海錢業公單收解數額自一九二九年至一九三〇年增加百分之二七；自一九三〇年至一九三一年增加百分之二五。以上種種，足證在一九二九至一九三一年世界驟受經濟恐慌之痛苦時期，而中國因銀價猛跌之屏障，遂致工商得臻於虛僞之繁榮。

吾人以爲何氏之觀察，不免偏於都市經濟，而忽略農村經濟方面。都市經濟虛僞繁榮之代價實爲農村破產！十萬萬六百萬元公債——至二十一年一月止——之濫發，內地秩序之紊亂，使農村金融偏枯，游資集中都市。故銀價之跌落，固足使銀貨入超，造成通貨膨脹，物價昂貴之現象；但都市經濟虛僞的繁榮，銀價跌落與農村沒落實各占其原因之半，吾人當放眼觀察全國經濟，決不可囿於都市經濟一方面也。

次論弊的方面：

（a）銀價跌落，外債負擔加重。蓋中國外債之中，至少有一萬四百三十五萬鎊，其還本付息，以金計算；金貴銀賤，外債負擔自然加重。惟自海關徵金以還，已可抵償一大部份。

（b）銀價跌落，中國建設及工業化所不可少之機器原料，——如火車頭、鐵軌、摩托、載重汽車、機械、鏡頭等——必趨昂貴。蓋所謂鎖鑰工業(Key-industries)中國大半仰給於舶來品，銀價跌落，外匯上升，其價格必趨昂貴。

（c）在私經濟方面，其弊凡三：（一）銀價上落不定，易引起債市交易及商場投機，其極召致投機恐慌(Spekulationskrise)（二）銀價跌落，外來品價格昂貴，於是工業生產成本，亦趨提高。結果物價上升，更引起（三）一般人民購買力之減低，與生活程度之提高。

總之銀價跌落，其所引起中國國民經濟之擾亂，自屬極端嚴重；然而因通貨膨脹，亦不無小補於工商業之發達。其利害參半，則四年前一般以爲有害無利之論調，不免係一種偏見矣。

（2）銀價提高對於中國之影響。

先論弊的方面：

（a）銀價提高，爲外國造成傾銷之機會，蓋今日商戰利器，爲降低本國幣值，低廉本國貨賣價，以衝破他國關稅壁壘，爭奪商場，所謂「匯價傾銷」(exchange-dumping)是也。今一方面降低本國幣值，賣價惟恐其不廉；他方面提高他國(用銀各國)幣值，惟恐其購買力不高，不能購買外來貨物。其用心蓋至爲陰險？吾國對外貿易，在銀價未提高以前，已年年入超；據二十一年海關中外貿易年刊卷一，民國十八年份入超爲三萬五千三百萬兩，十九年爲五萬萬兩，二十年爲六萬九千八百萬兩，二十一年爲六萬一千三百萬兩。(東北各埠貿易貨值除外)

更據最近國際貿易局報告，二十三年一月份入超達五千萬兩以上，長此以往，洋貨傾銷，土產沒落，誠有不可設想者。

（b）銀價提高結果造成通貨緊縮(deflation)現象。第一、銀價提高，以銀幣爲技度之物價自趨跌落，而物價下跌，極不利於工商業，結果生產停頓，金融呆滯，失業遞加，入超增多，此英美日各國所以用通貨膨脹以救濟經濟恐慌也。第二、銀價提高，國外往往先於中國，國外多產銀國，銀價以金計算，於是金賤銀貴；中國爲用銀國，銀價上升，不若國外之速，依然金貴銀賤。於是生銀源源外流，由銀價低之地，趨於銀價高之

地。於是市面銀根更形緊縮，物價遂愈趨下落。（據海關報告，一九三二及三三年銀貨出超已達二千九百三十五萬兩。）

在過去二年間（一九三二——一九三三）銀價雖未提高；然一方面金銀之比價，下跌日趨和緩，其下跌率恆較一般物價之下跌率為低。（一九三一年至一九三二年，金銀比價下跌百分之二。）他方面英美日各國，在未實行通貨膨脹政策以前，物價跌落極烈，以美國而論，一般物價跌落百分之十。銀價跌落遲緩，一般物價跌落迅速，結果以銀幣為尺度之物價自趨跌落，與銀價提高之影響相若。於是中國物價，亦隨國外之物價而俱落。一九三一至一九三二年之上海批發物價指數下跌百分之十二，一九三二年至一九三三年更跌百分之七；華北一般物價，在此時期中亦趨下降。物價下落，與國際貿易入超，已使國內產業日趨沒落。以中國紗廠而論，至一九三三年底完全停工者，其錠數約在六十萬枚以上；計佔華廠總錠數三分之一左右。江浙兩省絲廠共二百七十八家，一九三三年年底尚勉強開工者僅十四家；上海絲廠六十五家，去年年底勉強開工者僅兩家。其他如麵粉業茶業等，莫不同呈衰落之像。銀價未高僅因銀價跌落遲緩已危險如此；倘將來美國白銀計畫實現，銀價提高，則中國通貨緊縮，銀貨外流，必日甚一日，是誠不堪設想者也。

再論利的方面：

銀價提高之利，正銀價跌落之弊。第一、外債負擔得以減輕，海關收入，因進口貨激增而增加。第二、中國建設及工業化所不可少之機器原料，因外匯跌落，銀價提高而趨於低廉。第三、工業生產成本可趨減輕，一般購買力既可提高，生活程度自當低降。此外國外公使館領事館經費，留學生學費，皆可節省，然無關於國民經濟大局也。

總之銀價果能提高，其影響於中國，蓋害多而利少。尤以助長洋貨傾銷，造成通貨緊縮之現象，為最可慮者。或以為歐戰時期至一九二〇年間，銀價暴漲，一九二〇年二月甚至漲至一與一一·一金銀之比，每國幣百元可調換美金八十元左右，其時中國物價亦未有特殊低落情形，故銀價高漲，實未必如是之甚者。（註一九）實則彼一時，此一時，未可相提並論。當時歐戰方酣，中國工業可趁此時機發展，而各國商戰，亦無今日之烈。今日國內產業，行將破產，而外國之匯價傾銷，則日甚一日，故銀價果能高漲，其影響自害多而利少。

六　中國之對策應從商業政策方面着眼

——如何制止傾銷

總之吾國為銀本位國，銀價暴漲與暴跌，皆有害於國民經濟之穩定，非國內產業所能堪。故吾國之利益，在使銀價比較穩定，此固國內經濟學者一致所主張者也。

今當論及中國對策方面。近一二月來，一般所提之對策，多屬於貨幣政策方面。如馬寅初主張，「倘白銀漲至最高程度時，我國可趁此時

機改為金本位，以白銀易黃金，並不感資本缺乏之苦。』（註二〇）『採用金本位後，我國之貨幣制度將與世界各國一致，不至單獨受銀價高低之損失，與廢除陰曆，採用陽曆，若出一轍。』（註二一）

馬氏之觀念未免與世界潮流相背。第一、一與十六金銀之比價，在一八七三年以前或有實現可能，今日銀之生產，百分之八十來自副產品，潛在之銀量又年多一年，除特別情形（如再度發生世界大戰）外，銀價必難高漲至最高程度。第二、馬氏以為改用金本位，吾國不致單獨受銀價高低之損失，與廢除陰曆採用陽曆，如出一轍；殊不知世界重要各國，如英、美、日、瑞典、挪威等國，已先後放棄金本位，匯價傾銷，已成商戰之最大利器，一九三三年世界經濟會議之所以失敗，其癥結亦在於此。中國雖欲廢除陰曆，其奈世界各國之不盡用陽曆何？況今日真正金本位國，不過法、比、瑞士等國而已；且即使採用金本位，亦仍不免有通貨膨脹緊縮時之物價上落，並非絕無紛擾也。故姑不論金本位之能否採用，即使能以採用，在今日之通貨膨脹戰爭中，亦實可以不必。

其次為何廉氏之「管理銀幣制」主張。何氏謂：

……採用此法，使國幣本身自有其價值，對外既不受世界經濟者之操縱，對內復得物價相當之安定，於計殊得。

惟中國為用銀國而非產銀國，如何可以管理銀本位，而不受世界銀價上落之影響，亦至為困難，——其困難當視德意之管理金本位制為更甚，蓋金較為穩定，而銀則上落無已時也。且管理幣制，為整個政治經濟問題；政治組織不健全，經濟政策不確立，一切惟增加收入是務，則不特不能操縱自如，亦且將流弊無窮。例如使本國物價不隨銀價高漲而跌落，當採用通貨膨脹政策以救濟銀根緊縮；於是勢必至於發行紙幣或減低銀幣之值（如美之貶元政策）然在今日之中國，吾知其必有百害而無一利也。故何氏亦未能提出具體計畫，而俟諸於國內專家之詳實研究。

復次為禁銀出口或徵銀出口稅之主張，此為治標之方法，且行之未必有效，馬寅初氏於二十三年三月十日新民報已提出『禁銀出口之困難』『征收銀稅之困難』『籌碼缺乏之可慮』『外商銀行之難防』四題，詳加討論，茲不再贅。

然則貨幣政策方面之對策既告失敗，吾人惟有從商業政策方面，細籌對策。蓋提高銀價，原為美國擴充海外銷路之計畫，與匯價傾銷，相輔並行；故吾人對策，亦惟有從商業政策方面着眼。余個人之主張，在亟宜提高保護關稅，做法、意、西班牙、捷克成法，由關稅附加稅係數（sur-tax-coefficients）而制止匯價傾銷，或謂制止傾銷。中國已有二十年二月九日傾銷貨物稅法。然夷考該法第二條，所謂傾銷規定不外如左：

凡外國貨物在中國市場之躉售價格，有左列情事之一者，視為傾銷：

一　較其相同貨物在出口國主要市場之躉售價格為低者；

二　較其相同貨物運銷中國以外任何國家之躉售價格為低

者；

三　較該項貨物之製造成本爲低者。

但所舉三者，無一能包括匯價傾銷。蓋其國貨物，因其貨幣匯價跌落而廉價出售，並非低於本國之躉售價格，亦非低於其相同貨物運銷中國以外任何國家之躉售價格，更非低於其製造成本。故中國今日對於匯價傾銷，坐視國內產業紛紛破產，竟無法補救。吾人以爲今日再不實行提高關稅，用附加稅係數制止匯價傾銷，則國內產業，必將無可救藥。茲謹提出制止匯價傾銷之方案，以爲銀價提高之對策如左：

某國貨幣之匯價跌落，則對該國貨物之進口稅應比例的增高；其增高之度，即視其匯價跌落之度爲標準。故匯價愈跌，附加稅愈高，以制止傾銷。

例如二十二年五月二十二日海關進口稅則，未列名本色棉布，從價徵百分之二五。如同質同量之棉布，原值美金一元，合國幣五元，徵國幣一·二五元。（以金單位計算相同。）今美金跌落五分之二，僅合國幣三元，祇徵國幣〇·七五元。則傾銷附加稅，當爲從價五分之二此五分之二，即爲附加稅係數。於是〇·七五元正稅以外，當加征一·二〇元附稅，合爲一·九五元。其公式如左：

$\$1=\$5,5\times\frac{25}{100}=1.25$　　實價$=5+1.25=6.25$

$\$1=\$4,4\times\frac{25}{100}+4\times\frac{1}{5}=1.80$，實價$=4+1.80=5.80$（否則5.00）

$\$1=\$3,3\times\frac{25}{100}+3\times\frac{2}{5}=1.95$，實價$=3+1.95=4.95$（否則3.75）

$\$1=\$2,2\times\frac{25}{100}+2\times\frac{3}{5}=1.70$，實價$=2+1.70=3.70$（否則2.50）

$\$1=\$1,1\times\frac{25}{100}+1\times\frac{4}{5}=1.05$，實價$=1+1.05=2.05$（否則1.25）

如此，方可以制止匯價傾銷，而保護國內工商業。吾人須知提高銀價，與匯價傾銷，相輔而行，無論美金跌落，或銀元提高，皆表現在匯價方面。故提高銀價之對策，惟有以制止匯價傾銷爲最有效力。是在戰後馬克盧布及戈爾登跌價之時，法國、捷克、西班牙、意大利，皆曾行之，以制止德之傾銷，並非吾之特創也。吾國今日關稅雖未能眞正自主，然至少亦可倣各國成例，制止匯價傾銷，其效力最爲實在，收效亦在目前，造福於國內工商業實非淺鮮，至於改用金本位或行管理銀幣制，皆空洞而不切實際，不若從商業政策上予以迎頭痛擊，簡截了當，加以制止。望國內當局懍於工商業之破產，國民經濟之不可收拾，急起直追，制止匯價傾銷，則失之東隅，猶可收之桑榆，其造福於中國經濟，豈淺鮮哉！

一九三四，四，十。於南京。

註一　見二十三年三月四日南京新民報載馬寅初對於白銀協定之意見。

註二　見獨立評論九十三期何廉著銀價問題與中國。

註三　Soetbeer: Edelmetallproduktion und Wertverhältnis von Gold und Silber. Petermanns Mitteilungen. Erg.-H. 57. 1879.

註四　見 Conrad-Hesse: Allg. Volkswirtschaftslehre, Jena 1927. SS. 264-265.

註五　自一八七八年後，拉丁幣制同盟諸國，停止鑄造銀幣，自後遂行跛穀本位制。

註六 根據 Wochenschrift des Instituts für Konjunkturforschung, 3. Jg. Nr. 47. "Das Silberproblem" S. 191 並一九二六年德統計年鑑。

註七 上表中銀幣之流通額，僅包括統計所能及之部分。再者各種數字，尤以前數十年之數字，大半來自估計。

註八 一八五七年一月二十四日，德奧諸邦，在維也納結幣制協定，以銀一磅合五百格閶姆，爲基本重量，北德諸國，鑄造 Thaler（每銀一磅鑄三十個）南德諸國，鑄造 Gulden（每銀一磅鑄五十二個半）奧國亦鑄造 Gulden（每銀一磅鑄四十五個）皆以銀爲本位。至德國統一，改馬克本位，此協定方被取消。

註九 在俄國及奧匈，當時停止付現；實際上紙幣流通，爲法定貨幣。

註一〇 Jhrg. 3. Nr. 47. "Das Silberproblem." S. 192.

註一一 本表根據德國 Wochenschrift des Instituts für Konjunkturforschung; Jrg. 3, Nr. 49. "Bilanz der Silber wirtschaft—Der Silberpreis" S. 200 及英國倫敦 "Statist"

註一二 見 Wochenschrift des Instituts für Konjunkturforschung. Jrg. 3, Nr. 49. S. 200.

註一三 上二圖係錄自 Wochenschrift des Instituts für Konjunkturforschung, Jhrg. 3. Nr. 47.2. Beilage.

註一四 二十三年四月二日天津大公報第五版。

註一五 二十三年三月四日南京新民報。

註一六 二十三年三月二十八日天津大公報。

註一七 東北各埠貿易貨值，並未包括在內；表中各數，以關平銀百萬兩爲單位。

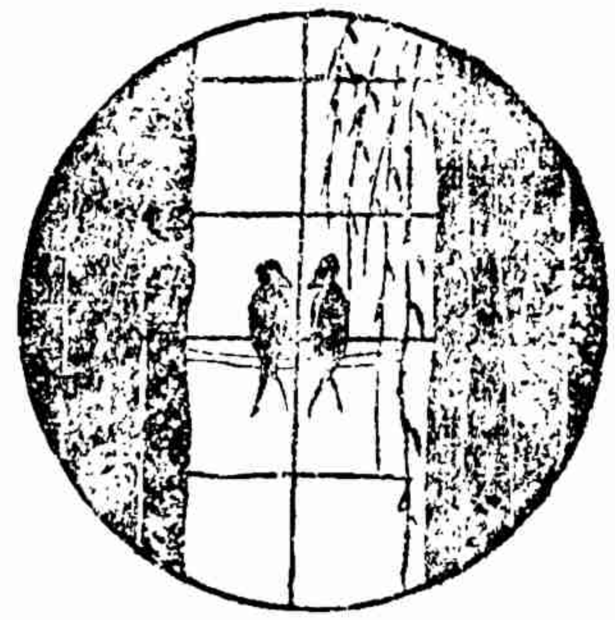
註一八 見何廉著銀價問題與中國，載獨立評論九十三期。

註一九 新民報（二十三年三月十日）馬超俊談話。

註二〇 見二十三年三月十日新民報。

註二一 見二十三年三月四日新民報。





貨幣與恐慌

趙懿翔

自從世界恐慌發生，貨幣的浪潮亦跟着奔騰而來，什麼金本位停止，貨幣膨脹，金鎊跌價，金圓下落，物價提高，平價減低，貨幣安定，金本位之沒落，健全貨幣之復興等消息，每日大量的從報章雜誌小書無線電映入我們的眼簾，擁進我們的耳鼓，使我們感到現在眞是大量生產時代，和中國的米，美國的小麥，南洋羣島的橡皮一樣，貨幣的政策和理論亦將感到生產過剩了。

不景氣使全世界感到窒息，四五年來，偉人的繁榮預言，不幸都是春夢一場，現在情形似乎要與人以澈底的絕望，要望景氣自然的恢復，如以往的周期的循環，似乎是不可能了。於是大家的眼光就自然的集中在貨幣上，或者這奇妙的物品就是不景氣的作祟者。於是貨幣就成爲議論的中心，希望的中心，政策的中心了。應運而生的偉人更大吹大擂的想從貨幣的觔斗中翻出已失的繁榮來。

但這種膨脹和收縮的把戲，做的人雖然賣力，看的人當時倒亦五彩繽紛，似乎頗有可觀，可是一會兒又回復了老樣子，什麼亦沒有得到。於是舊把戲換了一個名兒，又重新來一套，只要不景氣仍舊在人間，好在看的人總是用着冀望的眼睛注意着的。但是根本沒有認識不景氣的本質，這種不對症的藥怎會見效呢？最近的巨人羅斯福總統手段雖然高明，亦好像孫行者總翻不出如來手心。貨幣政策並沒有給他以酬勞。

我們現在要看看這種枉費勞力的論爭與努力。

一

先看這問題發生的背景。

一九二九年，永遠的繁榮沒落，恐慌接續的襲來，「以金價表示的躉售物價，約跌落三分之一，原料品的價格平均跌落百分之五十至六十，一九二二年十二月中旬威尼比克之小麥，在已往之四世紀間無論

何處重要麥市均未跌落至此最低之數目。經濟組織發生重大之障礙，是即生產各種要素之成本失其均衡，使各業均無利可圖，事實上，全世界之市場殆已爲之破壞無遺。農產物及其他原料之世界存貨，仍增加不已，一九三二年世界存貨之指數爲一九二五年之二倍，工業生產劇減，內中尤以產生資本設備之產業爲甚，其深度由美國之鋼鐵工業之情況可以見之。美國之鋼鐵工業在一九三二年底其生產能力被利用之部份不過十分之一而已……國際貿易減到極低程度，一九三二年第三季貿易總額不過約當一九二九年同期的三分之一而已，而低落尚繼續中，每況愈下。外國貿易中之貨物數量至少減去百分之二五，打破從來紀錄。失業人數，據國際勞働局最近推算，至少有三千萬，而勞働者家族及倚之爲生者，尚不在內，此鉅大數字之估計恐仍嫌過低。」

上面的數字充分表現出世界危機的嚴重，這期間除法國以及其他二三小國外全世界都陸續的被迫脫離金本位。最先阿眞廷與烏拉圭在一九二九年十二月停止金的兌現，同年底巴西、智利、威內瑞拉、巴拉圭、祕魯等南美各國及奧大利、紐西蘭的匯兌低落都超過金輸送點。一九三一年九月英國遂放棄其傳統的世界金融之寶座，脫離金本位了，至十月末除南非聯邦外英國自治領及諸殖民地瑞典、挪威、丹麥、葡萄牙、埃及、玻利維牙及芬蘭皆相繼放棄，到十二月日本亦實行金再禁止輸出。一九三二年四月希臘，五月暹羅和祕魯都脫離金本位，至一九三三年三月遂使美國亦不得不擁巨額的黃金而步諸國的後塵了。

其間中歐東歐諸國從一九三一年夏至秋差不多都實行外匯統制這制度，所以眞正的金本位到今日只有法國、意大利、比利時、荷蘭及瑞士五國了。而自從美國收購黃金，貶下平價，美元的安定化，使黃金着着流入美國，法國金本位危機日見嚴重，其脫離恐不免是時間問題了，全世界到處有貨幣的狂風。

去年世界貨幣及經濟會議專門家籌備委員會的報告書序言中說：『洛桑所訂立者爲經濟之停戰條約，在倫敦會議必須起草和平條約，此種緊急重要計劃如果歸於失敗，則將使全世界採用國家自給自足之理想，而此種理想確與經濟的發展背道而馳，不幸竟捨彼就此，則國際金融之全部構造，將根本發生動搖，生活標準降低，而今日之社會組織將不復存續。』其後世界經濟會議果失敗，一切惡劣情形，完全如專門家所預示的，一天天的趨於嚴重，今日世界已經『不得不喝乾這失望的苦杯』（麥克唐納議長之演說。）

二

現在貨幣問題的焦點是美國。因爲美國的經濟雄視全世界，且羅斯福總統，正以空前的魄力驚人的手段企圖恢復美國的繁榮。去年三月美國脫離金本位後制定產業復興法農業救濟法等一時曾見功效，股票價格相當騰貴，生產活潑，企業有復蘇之象。但佳況並不久，去夏竟成最高峯，以後卽一步步的倒退，不景氣愈見深刻。十月末，遂決定採取

購金貶元政策，物價果有高漲之勢，匯兌亦頗見壓低，但不旋踵又趨低落，與預期完全相反，毫無成效。

接着購金政策而起的新花樣，是此次一月十五日致國會文所宣示的新貨幣政策，此文說明新政策的主要內容：

(1)金元法定價值得減低四成以至五成。

(2)國內貨幣用黃金，一概移歸政府管理。

(3)以貨幣減值所得剩餘金二十萬萬元設置匯兌安定基金。

此項提議，以後經議會略加修正予以通過，一月三十日以大總統名義發表，將美金元貶價爲五角九分〇六釐即減值百分之四〇・九四。

新貨幣政策，一方面表示以金元減值求貨幣的安定，冀恢復人民對美金元信任心，但此次美國的減低元價，並不同時實行金輸出解禁，恢復自由金本位，通貨絕對不能兌現，黃金澈底的移歸政府，美財長毛根索稱爲一九三四年式的金塊本位制，平價雖一度減低，但鑑於世界情勢之嚴重，美金元價值尙屬半永久狀態，現在減低額爲四成一分，尙留減至五成的餘地，所以金元今後仍是一種管理貨幣，依經濟狀態如何，給與不斷變化可能性，看以後情況怎樣，不見得沒有再次減價的可能。所以另一方面實表示新政策是向統制的通貨膨脹方面前進，新通貨是一種彈性的貨幣。

今次新貨幣政策用意與去年十月以來的購金貶元政策一樣。美國的在國內外高價的買入黃金壓低美元，他方面就是提高物價，無疑地，是一種膨脹政策，羅氏之所以不直接增發鈔票而用此迂回手段者，不過欲加以統制，不致過度。他以一九二六年的物價爲標準，使物價回復到此程度爲止。而且要創造永久不變的貨幣，使物價不動，據說這種計劃出於羅氏親信華雷教授之手。

新貨幣政策的物價安定化，據謂乃根據斐雪教授的學說——計表本位制爲其基礎。斐氏以爲物價的安定，並不是單恢復舊日金本位制即能達到目的，因金本位隨金的購買力而變化，且金的需供關係無從統制，以致物價隨之變動。故欲求安定物價，必先安定金元，即實行貨幣統制。統制的方法，是把舊來代表一定量黃金而無一定量購買力的貨幣，改爲有一定量購買力而非一定量黃金的貨幣，就是貨幣所代表的黃金，隨時可以適應購買力的變化而行增減。

製造此種貨幣，先選擇代表的商品，以現在貨幣價值爲標準，而爲理想的合成貨幣。這普通稱爲商品貨幣。定期作成此理想的商品貨幣之價格的變動指數，以此平價與指數的差額爲比例，增減貨幣所代表金的重量。(見斐雪著金元之安定)

此計表本位制之要點，在增減貨幣所代表黃金量，使貨幣金價格與購買力吻合，如幣價下落，認爲黃金重量不足，使之增重；反之幣價騰貴，認爲過重，酌量減低。如此則以貨幣表示之物價，永遠安定。指數即構成商品貨幣的諸商品綜合價格，從這改正的貨幣看來，差不多是不變

的。（斐雪著貨幣之錯覺。）

斐雪教授的意見，就是把測量的標準，隨時伸縮，那末被測量的物品，看起來，像是永遠不變的。

斐雪以爲商品就是貨幣，殊不知特殊等價商品的金始得爲貨幣，他把貨幣價值的機能與價格的機能完全混同。金之所以可作價值尺度者，以其爲可變的價值；而金之所以可充價格標準者，以其有確定的分量，而且一經確定不輕易變動的。而斐雪責備金價格的變動，把貨幣的重量不斷與以增減，這無異於破壞整個的貨幣機能，而說這是物價的安定，其實是一種錯覺而已。

斐雪教授，又以爲欲物價安定，應施行適當貨幣管理，但窖藏巨金的美國人，則始終相信只有自然的貨幣制度，脫離政府的管理與干涉，依金本位自動的調節，使金準備與金準備率制度合致，是最可信賴的合理的貨幣制度。真的，如果能與以管理，能夠統制，再要金做什麼呢？在管理貨幣論者，金完全是一種貨物，毫無用處，至少不是必要的東西，此種論調已唱之有年了。

英格蘭米特蘭銀行總裁麥開那，於一九三二年一月二九日在該行議會中演說有下面一段話：『以爲一國只要實行金本位，萬事卽得自然的調節的這種幼稚信念，已經是時代落伍了，艱苦備嘗，好容易恢復金本位制，事實上，金本位不曾帶給我們以繁榮，而金本位的脫離亦告訴我們，並不曾帶來衰微。我們的情狀是着着的在改善，我們是脫離金本位制了，但我們至少是和維持金本位制時同樣的在進展着。以爲無論金本位是好是壞不得不作我們的本位貨幣，這種思想，必然是要起懷疑。我們以爲與其以管理不充分的金本位爲幣制，無寧斷念於金而求純粹的管理制。』（Economists 一九三二年二月六日。）

所以管理貨幣論已經爲脫離金本位的英國的武器，亦是一九三一年九月脫離金本位後，再生的意識。此種意識，在歐戰及戰後金本位動搖時代特別盛行（見麥開那「戰後銀行政策」）。這時期的產物，根納斯的「貨幣改革論」是最有名的。他說金本位制是野蠻的遺物，我們不但要革除金的專制，要根本的把牠寶座推翻。

真的貨幣何必要金？黃金的迷信，我們必須除去，只要能盡貨幣的職分，純粹的紙片有何不可？這種計劃誠然佳妙，無奈天下事情恐不能任人這樣打如意算盤的。現在社會並不如是簡單，以分業與私有制爲基礎的現代資本主義社會，商品交換必然發生價值尺度的貨幣，貨幣是商品，是一種特別的商品的金，所以貨幣發生後習慣上法制上有以一定量金爲價格標準的必然性。商品在價格上觀念的轉化爲金，而金又觀念的轉化爲貨幣，貨幣不復是表示一定分量的金而是表示一種觀念的價值分子。故紙幣代之亦無不可。貨幣發展爲流通手段，與鑄幣及金幣形態都不同了，而且輔幣根本與本身價值脫離了，這種支付的機能發展後，銀行劵等信用貨幣卽成爲支配的勢力，於是使人以爲一切皆可用紙片來解決，而發生所謂管理貨幣論，純粹紙幣本位論的學

說。

這種理論的謬誤，在忽視計算貨幣發展轉化為價值尺度這一點，流通手段的貨幣亦是如此，而且未注意到紙幣只是代表價值表彰的金時始得為貨幣。又支付手段的貨幣亦是如此，忘記銀行券在代表金時始得為支付手段。

三

事實上，亦告訴我們立足於此理論的美國貨幣政策，毫無效果。物價既無騰高之象，國內人民對美元的信任心卻因此喪失。資本大量的逃避海外，甚至政府公債市價亦有暴落之兆，國際因美元之跌價，則起熾烈的關稅戰爭匯兌戰爭。羅斯福的政策，極為膨脹派所不滿，他們以為此後唯一的方策，是直接膨脹通貨，要求綠背紙幣及銀幣的復活。

但其他一派，希望美元安定者，則絕對反對政府的管理政策，要求立刻恢復正常的金本位。此派的代表是華爾街及東部資本家的代表紐約總商會。此派的新聞紙雜誌一齊向政府攻擊，甚至政府內部財政當局亦表示不贊成，如前財政部長伍定及次長愛迭生就因反對政府的貨幣政策而連袂辭職。其後財務顧問斯巴求亦因反對政府的購金政策而辭職。他聲明，這政策不但不能使物價騰貴，且足使美元的信任心為之受損。他又說羅氏現在只有二條路，或者放棄現在干涉政策，或者為彌補財政的不足直接採取增發紙幣的膨脹政策，如總統採取後者，則他不惜為健全貨幣之故與之奮鬪云。

同時民主黨內部，對羅氏政策亦深致不滿，而且為首者，是美國政界的紅人，在民主黨中與羅氏勢力堪稱並肩的阿爾佛來斯密斯氏。他在紐約總商會公開演講中說：「民主黨歷史上時常與不換紙幣論者，綠背紙幣論者，銀自由鑄造論者，統制貨幣論者，商品貨幣論者相提攜。但民主黨並沒有必須與此等主張相結合的運命。現在美國的貨幣已損失人民的信任心，今後我們必需努力使貨幣基礎絕對的可信賴，這是剷除金融界的不安回復信用的唯一的路。所以我希望政府立即改變貨幣政策，恢復金本位制。我們的貨幣政策，與其聽從無經驗的教授們意見，無寧受經驗充足素負重望的實際家的指導。這班教授顧問，實際既不負一國政治上的責任，但知以政策為抽象的學說的試驗。這種試驗是關係美國一萬三千萬人們的運命，但他們卻平心靜氣供他們試驗而無動於中。負一國實際責任的人，此時應排去這些空論家，速即恢復健全的貨幣政策，實不勝企望。」可知美國反對膨脹派勢力亦很大，對羅氏時當與以猛烈的攻擊，兩方論戰極為激烈，戰火蔓延全美。

因此羅斯福不得不與健全貨幣論者謀妥協，這次的新貨幣政策就是妥協的產物，表示漸向安定貨幣方面進行。

而歐洲這邊高唱全世界恢復金本位以安定貨幣解救世界不景氣者，是國際聯盟。欲解救世界的危難：「在通貨及信用政策之範圍內，其目的應為恢復有效的國際金本位。」且作註釋說：「洛桑會議對於

貨幣恢復常態，最爲致意本問題之解決，當然以恢復有效的國際貨幣本位爲第一要着。國際本位捨黃金以外，殊無其他本位能爲世界各國所一致採取。是故世界經濟會議之問題，乃爲如何恢復自由金本位所需之條件。』（國際經濟會議專門家籌委會報告書）一九二〇年的白魯探爾會議，一九二二年的日內瓦會議，國聯皆主張以金爲恢復國際價值的標準。一九三二年的洛桑會議，一九三三年的倫敦會議，國聯亦作同樣要求。國聯金委員會報告就是此理論的系統的說明。

但事實則與專家的勸告完全違反。專門家籌備委員會報告書發表不久，美國突然放棄金本位，其後世界經濟會議亦就因英、法、美匯兌協定的不成功及膨脹派與安定派的對立而告決裂。此後，美國的政策着着使金本位集團發生動搖，到現在法國的脫離金本位亦早晚間事了。

健全貨幣論與金本位復歸論者，以爲貨幣沒有金總是不健全的，至於什麼道理，莫明其妙。只知道金是安定物價的便宜商品，現在尚找不出可以代替的東西，所以除用金外沒有辦法，他們的主張與理論不外是便宜主義。

四

管理貨幣論與健全貨幣論，膨脹論與安定化論各互相對立。但他們都以貨幣數量說爲理論的立足點，是相同的。事實上貨幣流通的數量爲商品價格所決定，而他們卻說商品價值爲貨幣流通量所決定，說商品沒有價格貨幣沒有價值，同入市場後，二者結合，因二者數量的比率而生價值與價格。

以此種假說爲基礎，遂生出專從貨幣上用功夫的復興政策，以爲只要提高物價，不景氣就可消滅。但除出不換紙幣外，要以貨幣的政策提高物價是不可能的。這理論是顯而易見的，因爲貨幣的流通量，是商品價格所決定。這次恐慌的經驗就可以證明，不換紙幣在表面上，誠然若數量增加物價卽騰貴。但這種人爲的強制的物價的高漲，完全是名目上的，十元的東西改稱爲百元，除加上一零外，什麼都沒有，說這樣就能救濟恐慌，未免笑話。誠康必脫說：『如果一國的富能夠以一紙命令而增大，我們從前長官爲什麼不做，眞是不可思議了。』

物價騰貴卽可消滅不景氣這是一種根本上的錯誤，物價下落，誠然是恐慌的一般的而且最顯明的現象，但這是恐慌的現象，並不是恐慌的原因。恐慌的原因是在資本主義的過剩生產，資本主義內在的矛盾的發展。所以恐慌不是貨幣問題，而是社會的問題。這在政策論者，不能明瞭亦不願明瞭的。這和他們不能了解現在社會貨幣的必然性相關係。金本位擁護論者，以爲絕對非金不行，管理貨幣論者以爲貨幣實可與金脫離關係，其實貨幣與金的關係要比他們想像的複雜得多了。貨幣卽金的意義，因貨幣是一商品，同時又不得是商品而具備這二性質者只有金。貨幣何以必要具有此種性質呢？商品交換是全般化的，各

商品必以特殊商品爲一般勞働時間的直接表現物，是卽貨幣。一切商品的交換，皆以此特定商品爲尺度，所以金是價值標準。爲什麼要繞這樣一圈子呢？因爲個個商品，是直接底私的勞働產物，與其他商品交換，始表現他的抽象的社會的勞働量。卽生產物必爲商品，而其生產因社會的分業與私有制，是在無政府狀態，由是生出貨幣卽金的必然性。這問題不僅是貨幣問題，而是社會機構的問題。

貨幣是社會無政府生產的產物，而管理貨幣論者卻昌言統制貨幣。貨幣及社會如能統制，當然什麼本位制都無不可，這時貨幣根本歸於無用。但在現在社會組織中要想統制貨幣恐終成夢囈。

貨幣向來與金相結合，而且必需與金相結合。在現在社會組織中，貨幣必與金結不解緣。這在管理貨幣論者及健全貨幣論者皆僅知其一端。但現在貨幣與金全世界差不多都脫離關係了，本來是不可脫離的，但現在不得不脫離了，這不是貨幣論者能了解其眞正意義的。這要先認識世界資本主義的現階段始能正確地把握這貨幣問題的眞意義。

全世界沸騰的貨幣問題的論爭，不外是社會組織發生動搖的表徵。

本文大意採自佐多忠隆氏論文。

科學影片

德國著名編劇家華爾夫氏與卡脫爾及蘇哈萊夫司基兩教授，合編一科學怪誕影片脚本，題名巨人之路。其題材中包括同溫層之征服，美蘇間最短航空線之開闢，以及電相術之實現等問題。同時蘇聯著名心臟病專家瑞列寧氏亦正與其他醫生及電影專家合編科學影片一種，題名血液流轉之生理學與病理學。該片爲令習醫者了解心臟病症，計將映入心臟動作之各種奇妙現象，（用蛙、犬及人類之心臟表現），同時將有一力弱之X光線照片。該片將心臟患病或有缺陷時其跳動聲之變化，藉畫表現，以令觀者能洞察心臟病形成及發展之過程云。

專門治咳医師

唐拾義久咳丸

化痰止咳保肺防癆

功用說明

一治憂愁肺痛之咳　一治夜不安眠之咳
一治喉痛聲嘶之咳　一治童子百日之咳
一治老人虛弱之咳　一治胎前產後之咳
一治天行時疫之咳　一治四時感冒之咳
一治喉癢虛寒之咳　一治新沾癆病之咳
一治胸痛脅痛之咳　一治胃弱飽滯之咳
一治腎虛肺弱之咳　一治酒色爲患之咳
一切日咳夜咳連聲咳單聲咳白痰咳黑痰咳無痰咳唾血咳破金咳潮熱盜汗咳心跳氣喘咳雖最日久不愈之纏綿咳症服之無不應驗如響誠治咳之聖品也

每瓶一元二角　世界各埠均有經售

總發行所　上海廣西路角

父子大藥廠

AISN(2)-23-3

中國田賦之一考察

徐羽冰

一 田賦的現狀

中國的田賦，原來爲國家財政的重要財源。但自民國十七年十一月中央與地方劃分稅源，規定將田賦改爲地方稅後，加賦之權就完全歸了地方，今日成爲省財政的重要財源了。

其稅制，在早先因爲國家要獲得必要的收入，乃由中央將各省分配一定的額數，各省再將各縣分配一定的額數來徵收，於是造成離開實際地價，離開實際收益，離開實際人民生活的一種稅制。查現在田賦賦課的土地，大體不過是踏襲着明初全國田畝淸丈後所編的魚鱗册❶；現在田賦的稅率，大體不過是踏襲着淸順治年間所作的賦役全書；現在簡直成了有有田無糧者，有有糧而無田者，有田多於糧者，有糧多於田者，頗不平均❷的狀態。

這種不平均的狀態，詳述於第七項中，茲舉二三實例於左：河北省曹縣，所屬五十二村，其中四十八村，不問土地性質如何，上下忙平均每四十六畝課銀一兩；此外的四村，每十八畝課銀一兩❸。又曹縣境內的地質極不相同，有砂地、城地、靑砂地、黃淤地等，每年生產量的價額亦有很大的差異，多者有至二十餘元，少者有六·七元，三·四元，然而竟課以同一的稅率❹，這眞是奇怪的現象。還有舊黃河是從曹縣西北貫通東南，南北大堤中間，因黃河氾濫的關係，多予免稅；但現在河道遷移，已經都闢爲良田，可是依舊不納糧稅，間或有納糧者，爲數究甚寥寥，其沿河百餘里，無稅的土地更不知有若干矣❺。

其間爲企圖增大財政的收入，不積極的設法整理土地，而採用所謂『兩』『石』換算率，增加附加稅，這些姑息的手段，各省各行其是，隨意爲之。

因而，有稅的土地，如後文所述，田賦的高度竟達到地價五％以上，至少占農產收入的五％以上，顯示出無限的增大，於是土地淸丈呀、田賦附加整理呀、現在像煞有介事似的喧騰起來了。

要想確定這樣不統制的田賦賦額——這顯然的表示出封建稅

制的分散性與不均一性，如各省徵收則例的不同，每畝折合地丁銀兩數的差異，而畝之大小猶姑不置論——實在是一件不容易的事。現在根據若干資料，將田賦正稅的公開稅率表列於左❹，表中增加率一欄，係以光緒二十八年全國最良稻田每畝徵收額四角爲一〇〇之增加率。

省	縣	每畝徵收額	徵收年度	增加率	材料的根據
山東		一·〇七〇元	民國十四年度	二六八	瓦格那·中國農書
	萊陽	一·九〇〇	民國十六年度	四七五	陳翰笙·中國農民負擔的賦稅
河南		一·一九六	民國十六年度	二九九	民國十八年五月財政部調查報告
		三·〇〇〇	民國十七年度	七五〇	乘山·中國田稅的高度
山西		一·二八九	民國十八年度	三二二	十八年五月財政部調查報告
		三·〇〇〇	民國十七年度	七五〇	乘山·中國田稅的高度
四川	成都	二·五六〇	民國十七年度	六四〇	
江西		〇·七六六	民國十八年度	一九二	十八年五月財政部調查報告
江蘇	奉賢	一·一〇〇	民國十八年度	二七五	新聞報十八年九月三日
	無錫	一·二〇〇	民國二十年度	三〇〇	無錫人報二十一年六月七日
	武進	一·二〇〇	民國二十年度	三〇〇	新聞報二十年八月二日
	江寧	一·三七〇	民國十七年度	三四三	
	[illegible]	一·八一〇	民國十九年度	四五三	
	江都	二·二二〇	民國二十年度	五五五	中行月刊第四卷第五期
	上海	一·〇九〇	民國十九年度	二七三	
浙江	湖州	一·二〇〇	民國二十年度	三〇〇	新聞報二十年二月十五日
	嘉善	一·二八〇	民國十七年度	三二〇	杭州民國日報十七年三月八日

二　田賦的增加率

關於田賦的增加率，已如前表下欄所示，茲更追溯以前數字，用資比較。若按照 (Wagner) 依 Jemieson 及 Morse 的報告所做的計算，從康熙五十二年（一七一三）到光緒二十九年（一九〇三）的百九十年間，地丁增加了一·二八倍，漕糧增加了二·一倍❼。自民國元年至民國十七年，田賦正稅的稅率增大一·三九三倍❽。

田賦正稅的公開稅率

省	縣	每畝平均洋 民國元年	每畝平均洋 民國十七年	增加率	材料的根據
河北	昌黎	〇·〇一五元	〇·〇二三元	五三·三%	天津大公報十七年四月四日
山東	萊州	〇·〇七二	〇·一〇六	四七·二	北京銀行月刊第一卷第四期
江蘇	江寧	〇·一五〇	〇·二〇五	三六·六	北京經濟半月刊第二卷第二期
浙江	嘉善	〇·二四七	〇·二九七	二〇·三	杭州民國日報十七年三月八日

尤其是自民國十六年國民黨把握政權後，其增加率特別顯著。所謂模範縣的江蘇無錫，有如下表所示，民國十六年田賦正稅每兩爲〇·九三六元，民國二十二年爲一·一八二元，七年之間竟增加一·二六倍。

年次	正稅（每兩）	指數
民國十六年	〇·九三六元	一〇〇
民國十七年	〇·九六二	一〇三
民國十八年	〇·九四八	一〇一

民國十九年	一・二一八	一一九
民國二十年	一・〇三六	一〇八
民國二十一年	〇・九一六	九八
民國二十二年	一・一八二	一二六

〔附記〕前清時代地丁的賦則，譬如以洛陽縣爲例，上等地每畝〇・一四八七九八〇九七八五兩，中等地〇・〇九九一九八七三一九〇兩，下等地〇・〇四九五九三六五九五〇兩，學田〇・〇三三〇六一五三〇〇〇兩，都這樣以「兩」表示之。[9]迨至民國元年，政府爲免除銀兩換算的弊病，飭令各省改兩用元，而各省或者依然用銀，或者改兩用元，或者兩元併用，其能遵章以元爲標準者，恐猶不及半數。[10]

三　田賦的附加稅

以上是關於田賦正稅的，而特別令人注目的是田賦附加稅。

田賦附加稅的起源是在清末，最早的附加稅，要算是同治初年在四川創行的『按糧捐輸』及『按糧津貼，』因爲清廷的祖法中有一個永不加賦的法令，所以即使所徵收的稅實際上是按糧攤征，名義上也得說是捐輸或津貼。清末加賦既有了四川作先例，所以等到光緒二十七年庚子賠款成立時，各省爲應付朝廷籌款之命計，都紛紛以增加田賦爲財源。因爲不敢公然違反清廷永不加賦的祖法，當時各省就另外用了些名目去加賦，彼時各省所與辦的糧捐畝捐，都是後來的附加稅。據吳廷燮清財政考略所載，清末各省興辦糧捐，在內地十八省，及東三省，新疆，共二十二省中，未辦糧捐的僅有湖南、甘肅、廣西、貴州四省。當時四川新加糧捐，每年要徵收五十萬兩，與宣統元年預算案中所列四川田賦收入二百三十萬兩之數相比，附加稅已占正稅百分之二十一強。民國成立以後，襲用成法，各省對於附加稅，都仍然沿用爲籌款之策。[11]

民國元年，設有附稅不得超過百分之三十的限制，民國十七年十月，國民政府雖曾頒布過八條限制徵收田賦附捐的辦法，規定田賦附加的總額不得超過正稅，正附總額，不得超過現時地價百分之一，可是遺憾的很，這個命令不過仍然成爲一紙空文而已。甚且變本加厲，幾乎每年都要加徵一二新捐，所以這田賦附加稅，可以說是一切苛捐雜稅中之最重大者。[12]

首先請看附加稅種類的繁多！[13]

河北　徐水　二十三種（內有附加稅二十一種）

湖北　隨縣　二十三種（內有附加稅二十種）

江蘇　江浦　三十種（內有附加稅二十六種）

浙江　義烏　十五種（內有附加稅十種）

雲南　元，謀　十九種（內有附加稅十八種）

其附加稅有如左表所示，往往超過正稅數倍。[14]

省	縣	每兩正稅	每兩附加稅	正附稅比率	徵收年度
山東	齊東	二・二〇元	一六・二一元	七・三七	民國十九年度

河南	涉縣	二.二〇	五.	二.二七	民國二十年度
	扶溝	二.二〇	六.餘	二.八〇	同
	登封	二.二〇	九.	四.一〇	
	上蔡	二.二〇	一〇.九五五	四.九七	
	信陽	二.二〇	一五.	六.八二	
四川	太節	一.六〇	一二.二八	七.六八	民國十九年度
湖南	祁陽	二.四〇	一〇.〇六	四.一九	民國二十年度
	寧遠	二.四〇	一〇.三〇	四.二九	同
	永興	二.四〇	一一.〇九	四.六二	同
	杜東	二.四〇	一一.一〇	四.六三	同
	臨武	二.六〇	一四.〇九	五.四一	同
江蘇	儀徵	一.五〇	九.〇六	六.[illegible]四	民國十九年度

我們根據上一表，可以看出四川的奉節，山東的齊東為最高，附加稅超過正稅七倍有餘。據東僟田賦附加的話[15]所載，湖南各縣田賦附加稅有超過正稅三十倍的，有超過二十倍的，十倍則極為普通。就是江蘇省田賦附捐的名目也不下三十種，[16]其超過正稅，有數倍者，有十餘倍者，甚至有二十餘倍以上者，[17]而海門縣的附捐，竟超過正稅二十五倍以上。[18]

茲為便於明瞭田賦及其附捐之內容起見，特將浙江省嘉興縣最近四年田賦稅率比較表[19]附列於下，以供參攷。

稅目		正稅	糧捐	省稅	附（縣省）軍事特捐	建設特捐	整理土地事業費	水利費	建設附捐	教育附捐	抵補教育基金
地丁（每兩）	民國十六年	元 一.五〇〇	〇.三〇〇	—	一.〇〇〇	—	—	〇.〇五〇	—	〇.一九〇	—
	民國十七年	元 一.五〇〇	〇.三〇〇	—	一.〇〇〇	—	—	〇.〇五〇	〇.一五〇	〇.一五〇	—
	民國十八年	元 一.〇〇〇	〇.〇〇〇	—	—	一.〇〇〇	—	〇.〇五〇	〇.一五〇	〇.一五〇	—
	民國十九年	元 一.八〇〇	—	—	—	一.〇〇〇	—	〇.〇五〇	〇.一五〇	〇.一五〇	〇,一〇〇
（漕米）抵補金（每石）	民國十六年	元 三.〇〇〇	—	〇.三〇〇	一.〇〇〇	—	〇.三〇〇	—	—	〇.三〇〇	—
	民國十七年	元 三.五〇〇	—	〇.三〇〇	一.〇〇〇	—	—	—	〇.三〇〇	〇.三〇〇	—
	民國十八年	元 三.〇〇〇	—	〇.三〇〇	—	一.〇〇〇	—	—	〇.三〇〇	〇.三〇〇	—
	民國十九年	元 三.〇〇〇	—	〇.三〇〇	—	一.〇〇〇	〇.三〇〇	—	〇.三〇〇	〇.三〇〇	〇.一〇〇

區公所經費	特捐	除螟費	掘毀稻根費	治蟲費	除螟公債基金	平糶費	積穀	農民銀行的基金股本	徵收費	合計	罰金
留					縣						
稅											
—	〇・六五二	—	—	—	—	—	—	—	〇・一六二	三・八一四	〇・一八〇
—	〇・六五二	—	—	—	—	—	—	—	〇・一六二	三・九六四	〇・一八〇
—	〇・六五二	—	—	—	—	—	—	—	〇・一六二	三・九六四	〇・一八〇
〇・二〇〇	〇・六五二	—	—	—	—	—	—	—	〇・一六二	四・五六四	—
—	—	〇・一〇〇	〇・一〇〇	—	〇・一〇〇	〇・一〇〇	—	—	〇・一二一五	五・一二一五	〇・三〇〇
—	—	〇・一〇〇	〇・一〇〇	—	〇・一〇〇	—	〇・一〇〇	〇・三〇〇	〇・一二一五	五・七二一五	〇・三三〇
—	—	—	—	〇・二〇〇	〇・一〇〇	—	〇・一〇〇	〇・三〇〇	〇・一二一五	五・七二二五	〇・三三〇
〇・三〇〇	—	—	—	〇・二〇〇	〇・一〇〇	—	〇・一〇〇	〇・三〇〇	〇・一二一五	六・四二一五	—

因爲附加稅如此的繁重，所以各省人民頻向監察院控訴田賦附加之超過正稅，[20] 監察院乃繕具意見書送呈中央，同時決議關於田賦附加的控訴案件，須依法彈劾之，[21] 行政院院長汪兆銘氏，以農村復興委員會委員長名義，向各省市發出通電，謂蘇民困，復民力，首在廢除苛捐雜稅，令飭詳查具報，以便商討廢除整理辦法，[22] 天津大公報於民國二十二年十二月二十七日在社評上亦公開向讀者徵求苛捐雜稅的調查報告。

四　田賦的徵收

田賦的徵收，普通分一年爲上忙・下忙二期，每期各納半數。這個時期，是爲的選擇農民收穫終了之時，因地方而有早晚之差。例如江蘇省，上忙由四月開征，八月底終止；下忙由九月開征，十一月終止。河北省則以四月及十月爲上下忙開征之期。山東省由七月底開始，征至八月；再由十二月續征，至次年正月終止。廣東省則以七月至八月及十二月至次年正月；陝西、四川則以二月至七月及八月至十二月；其他各省則以九月及一月，二月及八月爲開徵的時期，各有不同。

這徵收的時期，不僅各省和各省不甚相同，就是在一省內各縣和各縣也不盡相同。例如江蘇省，高郵縣上忙爲六月，下忙爲十月；泗陽縣上忙大約在四五月，下忙在十一月十二月；蕭縣上忙六月，下忙十一月；丹陽縣上忙七月，下忙十一月；等等區別，此點各省皆然。[23]

如過期還未完納，則加課滯納罰金。江蘇省從來上下忙的初限續限都以兩個月爲限；若過了初限，則課以正附稅總額二十分之一的罰金；若過了續限，則課以十分之一的罰金。去年九月修訂田賦滯納罰金規則，自徵收開始之日起，如過三個月，加徵十分之一的滯納罰金；如過會計年度，則課以十分之二的罰金；但以省縣正稅爲限。㉔

浙江省的田賦罰款，與這又稍有不同，上忙開徵後過三個月，加徵正稅額二十分之一的罰金；過四個月後，則課以正稅額十分之一的罰金。下忙開徵後過兩個月及四個月的罰金，與上忙相同。㉕

在湖南，正銀一兩則加收滯納罰金二角。㉖

可是這收入的大部分，爲地方官吏中飽了。

拘留也是常見的事情。安徽蕪湖縣政府，當催繳十八年舊欠的時候，稍有遲延，便給拘留起來。浙江財政廳在民國二十年年終，實行拘押封產，以濟法律之窮。㉗

亦卽一過田賦的完納期，罰款的負擔，拘留封產的責苦，就全都加到農民的身上來了。若說這是當然，也算當然；但是要說到那田賦預徵的事，農民簡直是有苦無處訴了。

五　田賦的預徵

田賦的預徵，是軍閥官僚最露骨的榨取形態之一。其最爲世人所熟知者，便是四川省。因爲軍閥割據，連年混戰，田賦的預徵每年由三、四回竟達十數回。

今日赤匪在四川所以能有一日千里之勢者，是川中二十餘年以來，兵燹暴政的自然結果。民國以來，四川殆無日不在戰中……大小四百七十七戰，每次戰線延及十餘縣。㉘

在二十軍楊森的防區，各縣的糧稅有預徵至四十四五年的，㉙在二十一軍劉湘的防區內各縣，由二十一年起，一年四征，據說徵到六十七年了。㉚在二十四軍劉文輝的防區，各縣的糧稅每年由三征改爲四征，繼而又改爲六征，以後發生戰爭，因軍費需用孔急，遂改爲八征，分四回徵收，每回徵收二年份的，現在已經有預徵至四十三四年的，也有四十六七年的。㉛二十八軍鄧錫侯的防區崇甯，一年凡十餘征，到民國二十一年年終、已經預徵到民國六十一年的了。㉜還有二十九軍田頌堯的防區，已經預徵至民國五十六年，而該防區內射洪縣，一年徵了十四年的糧。㉝

由此觀之，現在四川省各縣的田賦，普通每年徵收數次，且已預徵至三十年以上了。

四川田賦預徵的實例㉞

預徵年數	縣數	預徵年數	縣數
預徵五年	二縣	預徵十七年	一縣
預徵七年	一縣	預徵十八年	二縣
預徵八年	二縣	預徵十九年	三縣

預徵九年	一縣	預徵二十年	二縣
預徵十年	一縣	預徵二十一年	三縣
預徵十二年	二縣	預徵二十二年	二縣
預徵十三年	一縣	預徵二十三年	一縣
預徵十四年	一縣	預徵三十年	九縣
預徵十五年	一縣		
預徵十六年	一縣	計	三十六縣

這不僅是軍閥割據下的四川一省如此，就是中央政府直接號令的各省亦莫不皆然。茲將所知者表列於左。[55]

省	縣	徵收時期	徵收田賦年分	預徵年數	材料的根據
河北	清苑	十八年十月	民國十九年下忙	一年	大公報十八年十月二十一日
	天津	同	同	同	大公報十八年十月三十日
	元氏	十八年十二月	同	同	大公報十八年十一月八日
	靜海	十八年十一月	民國十九年	同	大公報十八年十一月六日
	博野	十八年十月	民國十九年下忙	同	大公報十八年十月二十九日
		十九年二月	民國二十年上忙	同	大公報十九年一月二十五日
		十九年九月	民國二十年下忙	同	大公報十九年九月二十九日
	寧津	二十年六月	民國二十一年上忙	同	大公報二十年六月十一日
山西	太原	十八年二月	民國十九年下忙	一年	新聞報十八年二月十二日
山東	諸城	十八年二月	民國十九年	一年	
福建	漳州	十八年秋	民國三十年糧	十二年	
		十九年十一月	民國二十年丁糧	一年	
	閩侯	同	同	同	福州閩報二十年二月十四日
湖南	瀏陽	十九年十二月	民國二十年	一年	湖南民國日報十九年十二月五日
湖北		二十年七月	民國二十一年上忙	一年	上海民報二十年六月二日
廣東	河源	二十年二月	民國二十二年淺漕	二年	
	海豐	十九年秋	民國二十七年	八年	
河南		十九年	民國二十三年	四年	
		十九年四月	民國二十四年	五年	新聞報二十年二月四日
安徽		十九年	民國二十五年	六年	中央日報二十年四月二十四日
陝西	沔縣寧羌	二十年三月	民國二十七年	七年	新聞報二十年二月四日

縱令退一步說，田賦的預徵都用到農民的身上，那麼直接間接都對彼等有利，結果還不是返回彼等手中。但究竟怎麼樣呢？近年一切的預徵，全都充做軍費，而且是消費在內戰上。[56]這樣一來農民納稅的負擔愈重，影響所及，勢將加速的促成農村經濟的崩潰。

六 田賦的高度

有如以上所述，中國田賦的賦額，各省各縣都不一樣，普通多把換算率公示出來，其實徵數則無從得知。

若按照前面所引的限制田賦附加辦法，曾規定田賦正附總額不得超過現時地價百分之一，可是事實如何？

江蘇的武進、無錫，平均每畝地價八十元，田賦約占地價的一・三%。湖北省各縣的地價，近年一畝不到四十元，鄂春、天門等縣，每畝田賦在五角以上，占地價的一・四%。[57]據秉山君的推算，四川、山西、河南等地方，每畝地之地價平均若按六十元乃至一百元來計算，田稅竟占地

價的三%乃至五%。[38]又江蘇崑山西北鄉，現在每畝地價二三十元，田賦一元二角，則達五%以上。[39]四川的田賦，至少在地價六%以上，據說江蘇沛縣竟占地價的一〇%。

茲將南京中央農業實習所的各省田賦調查報告[40]，附列於下，以供參攷。

各省地價與田賦之比較表（以各年度之地價爲一〇〇）

省	田賦	民國元年	民國二十年	民國二十一年	民國二十二年	備考
江蘇	水田	一・三七	一・三〇	一・八九	三・一一	報告縣數四十三縣
	平原旱地	一・五七	一・五二	一・七七	二・四〇	
	山坡旱地	二・〇〇	一・九五	二・四九	三・一三	
安徽	水田	一・四六	一・二三	一・八三	一・九六	報告縣數二十八縣
	平原旱地	一・二一	一・一六	一・七四	一・八四	
	山坡旱地	一・二二	一・八二	一・九六	二・二八	
河南	水田	一・六三	二・四八	二・二六	三・二三	報告縣數五十八縣
	平原旱地	一・五六	二・一五	一・七二	一・九九	
	山坡旱地	一・九九	二・七一	二・七五	二・三八	
四川	水田	一・五九	二・七五	三・四九	三・六九	報告縣數五十縣
	平原旱地	一・八九	二・九五	三・四七	三・六七	
	山坡旱地	二・〇五	三・二九	三・四三	二・九一	
雲南	水田	二・二八	二・五〇	二・三八	二・四三	報告縣數十九縣
	平原旱地	二・二七	二・八五	二・三二	二・六七	
	山坡旱地	二，一〇	一・八一	一・九四	二・四二	
貴州	水田	二・一六	二・七〇	二・八〇	三・〇七	報告縣數十五縣
	平原旱地	一・五〇	二・三七	二・一四	二・八四	
	山坡旱地	一・七五	二・九六	二・七七	三・五六	
湖北	水田	一・三二	一・八二	二・九二	二・六六	報告縣數二十縣
	平原旱地	二・〇一	二・三五	二・七一	二・九七	
	山坡旱地	二・一一	二・六三	二・三一	二・八七	
湖南	水田	一・二八	一・四四	一・六一	一・八七	報告縣數三十五縣
	平原旱地	一・〇六	三・〇七	二・五三	二・七九	
	山坡旱地	一・二五	二・五〇	二・九二	三・〇二	
江西	水田	二・二一	三・五三	三・九三	四・八八	報告縣數二十二縣
	平原旱地	一・八八	三・二三	四・〇六	四・五七	
	山坡旱地	二・四八	三・七六	四・九九	六・六二	
浙江	水田	二・一五	二・一九	二・六一	三・三〇	報告縣數三十五縣
	平原旱地	二・三八	二・〇四	三・〇六	三・五〇	
	山坡旱地	一・九六	二・九三	二・六七	二・九三	
福建	水田	一・四五	二・二九	二・九八	三・〇四	報告縣數二十縣
	平原旱地	一・六五	一・九六	二・七九	三・三四	
	山坡旱地	一・五〇	二・一七	二・七九	三・二六	
廣東	水田	一・五六	一・八七	一・八一	一・九六	報告縣數三十七縣
	平原旱地	一・五一	一・七九	二・一六	一，九五	
	山坡旱地	二・三四	二・五八	二・五二	二・六三	
廣西	水田	一・七〇	一・七二	一・七六	一・五五	報告縣數三十四縣
	平原旱地	一・六五	二・〇七	一・九七	一・八九	
	山坡旱地	二・三五	二・三九	二・三三	二・二七	

要之，現在租稅一天比一天苛重，由農民破產的情勢觀之，地價暴落之事，其明瞭有如觀火，田賦已經比地價有顯著的高度。

更從田稅在耕作費全額上所占的比率觀之，據達爾哈諾夫於民國十五年在廣西所調查的，約占百分之三十五乃至四十。⑪ 據秉山在江蘇無錫調查的結果，田稅（二元五角）占耕作費全額（種子五角、河泥三角、油漕一元、勞銀五元七角、計七元五角）的百分之三十三。⑫

推測田稅最確實的方法，要看田稅占農產總收入的百分之幾。據秉山的調查，無錫東鄉每畝平均收入二十二元，田稅二元五角，則田稅已占總收入的百分之十一。江蘇蘇常道一帶，每畝平均收入二十元上下，青浦由十元五角至十八元八角，河南在十元上下，山東西部不過七八元而已。在穀賤傷農，豐收成災的聲浪中，田賦差不多在農產收入上，至少占五%以上，無限的增大；若在內戰區域，恐怕拿出全部的收入，亦不足以償一年之賦，甚且有剝奪彼等勞銀之一部的情事。⑬

要言之，中國田賦，既礙資本的蓄積，且將使自身經濟益趨分裂。⑭

七　田賦的逃避與轉嫁

最後，我們對以上所述的高率的田稅，在事實上是不是真正由土地所有者來負擔，其中有無轉嫁與逃避情事，這實在有一顧之必要。

去年十二月一日中央日報載稱，江蘇各縣田賦滯納額，自十六年至二十年欠省稅總數竟達七百四十五萬餘元。浙江省自民國十六年到十九年積欠總數六百九十七萬六千餘元，⑮ 去年九月九日大公報載稱，江西省歷來欠賦達二千萬元之鉅。又安徽省六十一縣中，照額完納的縣份，不過三分之一，其餘各縣，莫不積欠，自十七年至二十年度，總計欠數達一百餘萬元。⑯

徵稅這樣的沒有成績，要之由於所謂徵稅規則的不完備，徵稅官吏的舞弊，再加上天災兵禍，現下農村經濟的破產等原因所致。

徵稅規則最大缺點，有如上述，徵稅期間未免太長。徵稅的當局者，在完納期截止前，將實際已徵收者，往往私自動用，迨期滿時，則藉口人民滯納了之；或者其稱為人民滯納的大部分，竟為經徵人所挪用矣。⑰

民國二十一年八月二十三日及十一月二十八日上海新聞報曾登載浙江省政府財政廳第二十二號及第三十二號佈告，該佈告揭露歷年各縣縣長侵呑官款的實數，茲附錄於左，以供參攷。

嘉善縣長劉基積呑款八萬二千餘元	新登縣長楊孝遠呑款一萬元
建德縣長余丹暉呑款八萬八千七百元	蕭山縣長郭曾甄呑款六萬一千元
吳興縣長李子純呑款十萬三千五百元	餘杭縣長陳毓康呑款一萬三千元
餘姚縣長方允中呑款二萬零七百元	鄞縣縣長張嗣呑款一萬二千八百元
蘭溪縣長崔家麟呑款一萬一千元	諸暨縣長汪瑩呑款八萬九千九百元
杭縣縣長郭芳春呑款一萬五千三百元	新昌縣長陳伯驥呑款一萬二千四百元
鎮海縣長岳蓬瀛呑款一萬五千八百元	長興縣長蘇高鼎呑款一萬八千元
海寧縣長章紹皋呑款五萬四千五百元	蘭谿縣長余名銓呑款一萬零三百元
安吉縣長郭曾熀呑款一萬六千六百八十元	樂清縣長徐麟祥呑款一萬七千八百元

餘姚縣長陳贊唐吞款八萬元	衢縣縣長金眞誠吞款五萬元
嘉興縣長張棨奎吞款一萬二千元	其他各縣縣長吞款數千數百不等
樂清縣長殷汝逵吞款一萬四千元	

總計各縣縣長吞款達百五十萬元以上，吞款內容雖然不詳，可是田賦積欠之數，於此亦可以想見矣。

然而、在另一方面使我們不能不注意的，又有抗糧的大地主不納田賦。如江西省有所謂前清時代的儒戶、軍戶的，因爲特殊階級的緣故，●便延納錢糧；又有富豪來抗征各縣的正賦。●在湖南省也有權紳不肯完糧的，●在江蘇省有江北各縣大地主把持地畝，抗不完糧，●還有浙江的永康、泰順、杭縣各大戶竟以抗糧爲光榮，地方政府畏懼大戶的威勢，也就不敢追究。●

民國二十一年一月二十三日，杭州民國日報載稱，有一戶欠銀三四千元者，至數百元之欠戶，更不在少數。

更有一般地痞流氓，也藉着大戶之名，施行抗糧。

說到一般農民抗稅，則有江蘇省楊中縣，於去年十一月二十一日民衆決議抗稅，三、四、五區的民衆二千餘人，鳴鑼燒打縣黨部，縣政府及各機關主要人物的住宅。而這類事件，自民國三年以來，已有八回了。●

上面是抗糧的一個例子。但是納糧者，雖說是完了糧，然實際在田賦的負擔上，卻有着不少的欺瞞。蓋以習慣而言，土地愈多的，愈逃避負擔，土地愈少的，卻甘受正當的賦課。這種事實，馮德華在河北省的某縣某村曾做過實地調查。●＊土地越多的、報告縣政府的畝數越少，因而逃避賦稅也越多。又報縣的地畝雖然一樣，可是實有的地畝數有顯著的差異。對此，馮君曾說：「呈報地畝的權力，操在村長及少數紳士的手裏，唯其如此，與彼等接近的農民，則可以少報若干。」

富戶可以賄稅吏，僞造册子，少報稅田畝數；更有「飛灑」「飛糧」「詭寄」田賦轉嫁的事情。這在江蘇省尤甚。自變亂喪失魚鱗册後，就由稅吏隨便造一種所謂「串票」例如江北極樂菴，有一千餘頃田地，這是人所共知的，但實際向政府所納的糧，在契紙上不過二百五十餘頃而已。又邳縣全縣田地，僅四分之一是有稅地，其餘四分之三是無稅地，所以在邳縣買賣田地，須先問明有無賦稅，如無賦稅，田地的價錢便高。總之，土豪劣紳的土地，多半是無稅的，而農民的土地卻是有稅的。●

還有一個顯著的事例，就是「耕者有其賦」的事實。這裏有直接轉嫁和間接轉嫁的差異。原來土地稅，是對土地所生的收益來徵的，所以由土地所有者來負擔，這並不直接向一般小農佃戶來徵收的。可是一說到那種種的附稅，則大多數都轉嫁給小農佃戶，或者由雙方負擔，而這個附稅，普通卻又遠高於田賦正稅，這是特別值得注意的。

田賦正稅，多半由田主完納，新稅及附加稅有時與佃戶分擔。廣州沙捐在民國十五年每畝三角，田主擔負八成，佃戶分擔二成，軍事特捐則由田主與佃戶分擔。●

間接轉嫁最普通的，便是地主增高租糧。浙江省實行二五減租的

時候，地主藉口收入減少，反對納稅，於是地方政府爲地主強迫農民照舊納租，因而可以照舊徵收田稅，[56] 這分明是地主的田賦，間接由小農佃戶徵收的實例。又廣東省的西江，地主把量穀物的斗放大，把田賦間接轉嫁給小農佃戶了。[57] 還有浙江省麗水縣政府，所呈送的田賦整理方案，主張大戶的錢糧歸小農佃戶完納，[58] 用以防止省財政之減少。而這事在陝西省且已實行，政府因爲多數小地主逃亡，從去年起，許多地方已經由小農佃戶直接完納，[59]

以上不過是極少數的實例，由此便可以想像到大地主是如何的逃避田賦的負擔，而一方面又如何的轉嫁給一般農民的身上。現行田賦有這樣顯著的缺陷，不見有什麼改革，只見爲的增加收入，愈使一般農民負擔賦稅的重壓，長此以往，只有促成小農佃戶等破產而已。農民既無法生存，便有挺而走險的可能，農民是社會組織的最下層，等到這一層裏的大部份子都有了挺而走險的可能，則社會安寧究竟還能維持到幾時，在目前眞是成了一個極大的疑問。　一九三四、三、二三・脫稿

[1] 梁方仲・明代魚鱗圖册考（地政月刊一卷八期）[2] 財政部長孔祥熙氏談話（時事新報二二年一二月一六日）[3] [4] [5] 劉道元・曹縣整頓田賦之經過與成績（大公報二二年八月十一日）[6] [19] [20] [27] [32] [35] [37] [18] 李作周・中國的田賦與農民（新創造一卷二期）[7] 瓦格那・中國農書 [8] [28] [36] [41] 陳翰笙・中國農民負擔的賦稅（東方雜誌二五卷一九號）[9] 長野朗・支那土地制度研究二七一頁）[10] 黃通・復興農村與田賦問題（前途雜誌一卷九號）[11] 羅玉東・最近一年各省整理田賦附加稅概況（國聞周報十一卷一〇期）[12] 大公報二十二年十二月二十九日社評 [13] 立法院統計處民國十九年調查（統計月報三卷一、三期）[14] 中央農業實驗所報告（大公報二三年一月十七及十九日）[15] 湖南民國日報十九年二月十二日 [16] [17] 大公報二二年十二月二十七日社評，十月三十日無錫通信）[18] 時事新報二二年十二月十九日社評 [19] 李如漢・中國田賦高度的新估計（地政月刊一卷三期）[20] [21] [22] 大公報二二年十二月二八、二五、二七日 [23] 劉廷冕・調查中國各省地方稅捐之引言（統計月報三卷一期）[24] 大公報二二年九月二八日 [25] [29] [31] 張純明・從四川赤禍說到四川經濟（大公報二二年十二月六日）[34] 裴榮・軍人割據下的四川農民（新創造三卷一、二期）[3?] [4?] 許逢生・苛捐雜稅問題（中國經濟一卷四期）[39] [42] [43] 秉山・中國田稅的高度（前進一卷十一號）[38] 時事新報二十三年一月八日 [44] 彭桂秋・陳代青譯・中國農村經濟研究二八七頁 [46] 南京中央日報二十二年十一月十三日 [47] 橫濱正金銀行行報・支那田賦紀要 [47] [48] 大公報二二年九月九日及二三年一月七日 [50] 時事新報二〇年四月一日 [51] [55] 鄒枋・耕者有其賦（前途一卷九號）[52] 大公報二二年十二月二十七日及十二月一日 [53] 馮華德・復興農村的先決問題（大公報二二年五月二四日）[54] 吳燕彭・逗留於農村經濟時代的徐海各屬（東方雜誌二七卷七號）[55] 劉大鈞・我國佃農經濟狀況二七頁 [56] 賈揚災黐・農民運動略引 [58] 浙江財政月刊五卷三、四、五合刊 [59] 陳翰笙・破產中的漢中的貧農（東方雜誌三〇卷一號）

兒童讀物

書名上加有•符號者係教育部審定之兒童讀物

圖畫故事

宗亮寰 沈百英編 每冊六分

•三只小貓 •大石頭 •阿大要快樂
風癡子 •小狗吃餅 •六月香菜
•貓要尾巴 •小青蛙 •牛和馬
•狗和金子 •一個蝴蝶 小妹妹做夢
•井裏的妖怪 •猴子養雞 •堆雪人
•小花狗 •小豬過橋 學本領
尋仙人 鬼兒革命 好計策
•三只豬 •小燕子 小雞學唱
兒哥貓弟 三隻熊 王元買東西
兩乞丐 狼來了 仙人比本領

長篇故事

沈百英譯 每冊一角五分

•小銀元（重版中）、•小老鼠（重版中）
•兩隻熊（重版中）、•不容易（重版中）

童話

鄭振鐸編 每冊一角五分

猴兒的故事 長鼻的矮子
白鵝小兒 鳥獸賽球

愛羅先珂童話集 魯迅等譯……七角

兒童文學讀本 八冊 一至四冊各一角 五至七冊各一角半 第八冊二角

阿麗思漫游奇境記 趙元任譯 六角

◁定期刊▷

兒童世界 每冊一角 全年廿四冊二元四角 半年十二冊一元二角半

•兒童畫報 每冊八分 全年廿四冊一元六角 半年十二冊八角五分

世界兒童文學叢書

•黑奴魂……徐應昶譯 三角
•黑人……徐應昶重述 三角（重版中）
•珊瑚島……徐應昶重述 三角
•呂伯大夢……徐應昶重述 二角
•彼得潘……徐應昶重述 三角
•巴西童話……王煥章譯 二角
小公子……王學文譯 六角
魯濱孫飄流記……高希聖編譯 二角
阿麗斯的奇夢……徐應昶譯 一角五分
印第安人的神話……甘棠譯 一角五分
瑞士家庭魯濱孫……甘棠譯 二冊三角半
中國神話……胡懷琛著 三角

民間故事集

米星如編

吹簫人……四角 仙蟹……五角

孟加拉民間故事 許地山譯 六角五分

兒童文學叢書

•兒童詩歌……嚴既澄編 四冊各五分（重版中）
•兒歌……許志中編 二冊各五分（重版中）
•兒童小說……嚴既澄等編 十六冊各五分（重版中）
兒童故事……徐應昶等編 十四冊各五分
•中國故事……朱鼎元編 十冊各一角（重版中）
•兒童笑話……徐半梅等編 六冊各八分
•兒童謎語……許志中編 四冊各五分（重版中）

•中山先生所說的故事 巫子春選輯 一冊一角（重版中）

最新出版 兒童的人類故事 王學文 王學理譯 八冊定價二元

本書根據 R. Coffman: The Child's Story of the Human Race 一書譯成。原著已譯爲數國文字，差不多是全世界兒童最愛讀的一部書。內容以故事的體裁，助以極生動的文筆，講述人類文化的演進，過去的生活情形，及世界的大勢，在在引人入勝。譯本中關於上古中國一章，經譯者改編補充，更爲完善。全書八冊，插圖三百餘幅，書後附人名地名漢英對照表。已收入小學生文庫。

小學生文庫 全集五百冊 定價七十元 另備目錄 贈閱

商務印書館出版

尚有兒童讀物多種另見廣告



平版印刷術發明之經過

糜文溶

——爲發明者遜納非耳特氏 (Alois Senefelder) 百週紀念而作——

平版印刷術發明者遜納非耳特氏，(Alois Senefelder) 死於一千八百三十四年，到今日適値百週紀念，吾人執印刷工藝的人們，對於這位與印刷界有偉大功蹟的先哲，不能無所紀念！

平版印刷，於過去一時期，大家祇認爲僅能用於彩色圖畫之印刷，效用似不若活字印刷之廣大，但是我們相信於最近的將來一時期，世界上的印刷工業的趨勢，要完全走上平版印刷的時代，這並不是理想，因爲平版技術自利用光學化學之後，已能將向來印刷技術上的鴻溝，一舉而填平，若照相排字機 (Photo Composing Machine) 之實行，凹式平版 (Offset deep) 之成功，以及各種製版機械之進步等，故各種印刷，不論其爲文字或圖畫，不論其爲單色或多色，不論其適性於凸版印刷或凹版印刷，均可以平版印刷來應付之，凡活字版之種種不經濟，若銅模，活字，紙型，鉛版，電鍍等之煩瑣工作，以及佔據龐大之工場等等，均可減免。在現在凡事要求合理化之時代，這當然可算夠得上合理化的了吧！所以今後之印刷，必然要走上平版時代的；現在我們在這平版印刷術活躍時代，來紀念着平版印刷術之開山祖，無以爲辭，爰將其發明之經過，爲國人一述。

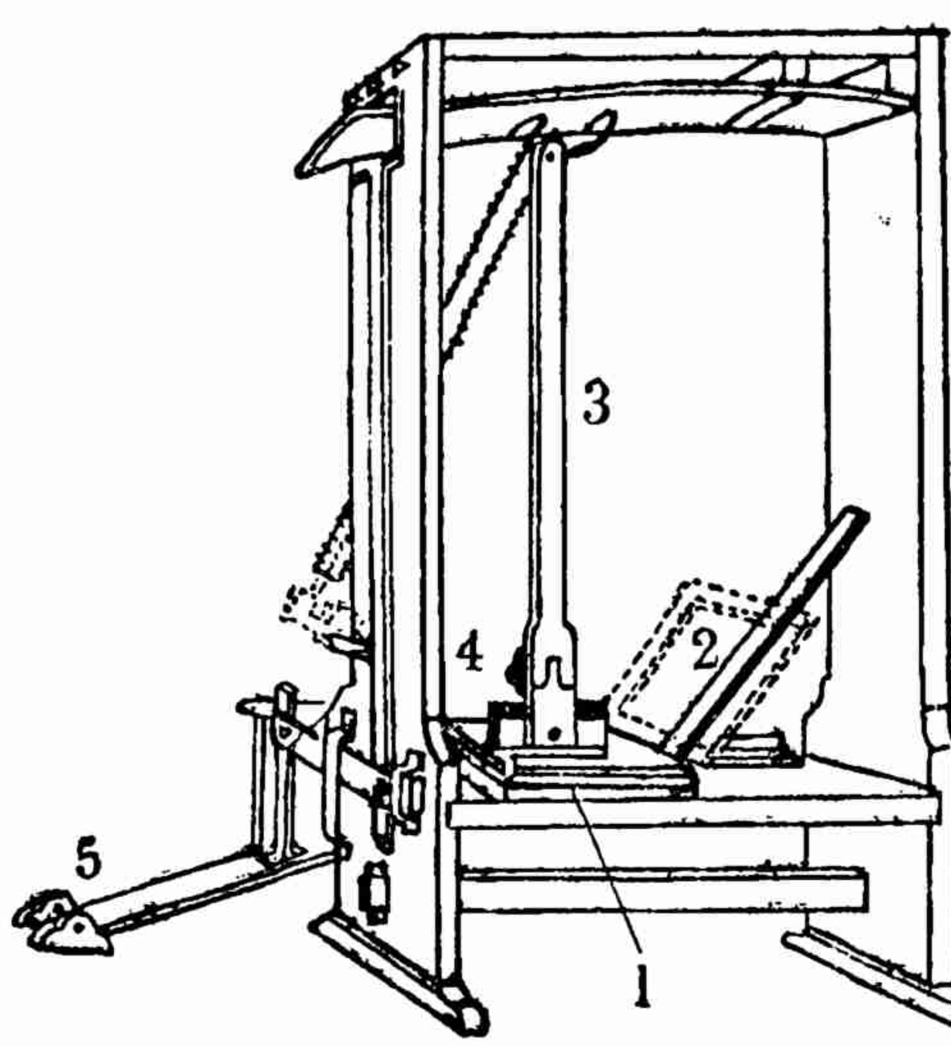
遜氏係德國凱尼斯赫芬（Konigshofen）地方人，其父若赫納斯派脫氏（Johannes Peter），係王室劇場之藝員，二十六歲時，在奧國之波希米邦（即今之提克斯拉夫）首都派拉克，與該處之女子結婚，於一千七百七十一年十一月六日，即生遜氏，後移居於曼亨市，至遜氏十二歲時，即一千七百八十三年，入該市之中學校讀書，一千七百八十七年進高等科，三年畢業，名列前茅，後來更入英格耳斯脫特大學 (University of Ingolstadt) 習法學，但遜氏却具有與生俱來之戲

劇文學天才，乃求得其父之同意，而亦改習戲劇與音樂，頗有心得，聞名於時，而遜氏偉大之發明，實開端於此。

一千七百九十二年，時遜氏適二十一歲，其父不幸去世，而家徒壁立，此時一家之生計，不得不由遜氏一人負擔，乃努力作曲，以謀餬口，當時遜氏頗想以自作之曲自行發行，但製版印刷之費，無處仰求，乃促成其開始研究活版印刷之代用版；初以樂譜雕刻於鐵板，而以強力壓榨黃楊木，冀得木質凸版，其事不但勞力遲鈍，且亦得不償失，終於失敗，而遜氏堅強的意志絕不隳心，乃換銅版，刻其樂譜，以凱耳姆(Kelheim)地方所產之大理石，調練油質之燈灰以印刷，稍見成功。至一千七百九十六年之夏間，其母命遜氏，記一洗衣店帳目，而一貧如洗之遜氏家庭，雖紙墨亦不可得，乃以研究用之油質燈灰，書於實驗用之石面，數天之後，他想消滅其石面之文字，即以稀薄之硝酸，揩於石面，結果，不但不見文字消滅，石面反因酸性之腐蝕而低下，文字部分，即覺隆起，遜氏一見，大喜如狂，即以此法製印其樂譜，比之雕刻金屬版，迅速而簡易多多，稱之謂石凸版。（石凸版請參閱本期畫報）

雖然，遜氏發見以石凸版印製其樂譜後，深以得不到適當之印刷機械為困難，幸有一位曼亨王室劇場之音樂師富蘭克拉斯納氏(Franz Gleissner)之援助，共同發行樂譜，以其收入利益作籌劃印刷機械之資金，而以當時印銅凹版之手轉木機，改為石凸版之印刷機。

後來又經過多次之研究，發明一種手搖印刷之石版印機，稱做木棒印機，(Stange Press)此機之構造極為粗魯，惟運用時，亦頗精巧，為世界最古之石版印機，今尚保存於曼亨市之德國博物館。(Deutches Museum)



上圖即木棒印機之圖。（1）石凸版，（2）印刷紙，（3）木棒，（4）木刮，（5）踏板。在印刷之時，先棍墨於石凸版面，印紙蓋於版面，足踏踏板，而以手握木棒，前後移動，而棒端之木刮生壓力，則版面之圖物，印於紙面而成印刷物。印刷時，壓力之增減，在於踏板木棒與木刮，為此機之主要部分。遜氏一生之成功，非常得力於此機，現在之平版印刷機，實亦導源於此。

後來到一千七百九十八年，遜氏因為數年來，依據石凸版與木棒

印機之自行印刷樂譜之經驗，發見所用之石版石，係多孔性，能保含水分，與親和脂肪性墨質之性質，於是以脂肪性墨汁，寫樂譜於版面，以稀薄硝酸膠水，清潔版面，以水拭於石版，再上印刷墨質，而版面因有水部分與脂肪性墨汁之反撥作用，於畫綫部分，完全着墨，而得印刷，乃成功化學的平面石版印刷術，石凸版印刷，至此始完全廢除。一年之後，遜氏因明白水與油的反撥作用，乃又發見製造油墨條（Crayon）與轉寫紙（Transfer paper）之功用，於是平面石版印刷術，乃臻於完美，而完全可以實用，政府對於遜氏，嘉奬備至。

遜氏對於平面石版印刷，至此已可稱相當之成功，卽計劃如何普及石版印刷術；爰於一千八百年，設石版印刷所於渥芬伯市，（Offenbach）此爲世界上有平版印刷工廠之嚆矢；同年又設倫敦石印印刷所於英國之安特力（Andre）地方，一千八百〇三年及一千八百〇六年，復相繼設石印印刷所於法國之巴黎，及奧國之維也納，遜氏之石印印刷術，在此五六年間，已風行於歐洲。至一千八百〇九年，遜氏乃被聘爲國立印刷所之技術官；接受國家優厚之年俸！當時遜氏有高徒富蘭維赫浦脫氏，（Franz Weisshaupt）朝夕相從，遜氏事業之成功與發達，高徒與有功勞。

遜氏於製版，雖已自石凸版，進而至完美之平面石版術，但印刷機械，終究不能稱合用，於是復努力於印刷機械之研究與改良，乃又完成一種箱形機械；此箱形機械，在左方置方形木箱，內裝石版，上配木框，作裝紙之用，在右方有旋轉壓棒，在壓棒之右方下端，更裝把手，以轉動壓棒，在版面與紙面，因有壓棒之往復轉動，而得印刷物，較之木棒印刷機，便利甚多。與今普通所用之落石機，雖還有多少不同點，然係箱形機蛻變而來，是無可疑問的。今與木棒印機，同保存於曼亨市之德國博物館。

遜氏一面從事於技術上實際之工作，一面仍繼續傾其全力於技術之研究，與印刷機械之改良，復時常往返於石版石之產地索引赫芬，（Solnhofen）採掘石版石，而隨時研究其性質與成分；後來又感到石版石之搬運不便，努力於石版石代用品之研究，開始試用金屬版。（俗稱鉛皮此實非鉛皮在今中國尚無適當之定名）遜氏又恐其發明之石版製版印刷法失傳，復著石印術之發明（Erfindung der Lithographie）一書，公之於世，至一千八百二十七年之十月，遜氏辭去國立印刷所之技術官，專在自設之石版研究室，研究其石版製版法，以娛其晚景；後至一千八百三十四年之二月二十六日上午十時半，在曼亨市之自宅，一病不起，與世長辭！享年六十三歲！遜氏死後，爲其安葬於曼亨市之公墓，且在居家前之廣場，樹立紀念銅像，紀念偉大之發明家，在其家二樓之正面，置紀念碑，國王并爲其草墓碑文，尤爲遜氏無上之榮譽，茲錄其墓碑文如下：

"Gewidmet von Seiner Majestät König Ludwig I. Hier ruht Aloisius Senefelder, Erfinder der Lithographiegeboren zu Prag den 6. Novenber 1771—

Gestorbon zu München den 26. Februar 1834."

遜氏已完成了世界發明家之事業而去百年之後的人們，尤其是我們幼稚的中國印刷技術者，怎樣來紀念遜氏？

繼往開來，是我們後人的責任，遜氏自一千七百九十六年，發明平版術以來，到今年僅一百三十九年，在這一百三十九年的中間，自遜氏發見水與油反撥作用，而能在平版上印刷起，蛻變到現在，已由石版而改用鉛皮，由石印機進而為輪轉膠版機，(Offset)由手繪版進而為照相製版，由轉寫紙翻版進而為直接翻版，這種種的進步，都是後人根據他的原理，不斷的求進而來的。我們紀念遜氏，也還是一個不斷的求進。

鹿茸之科學的研究

數千年來中國醫生恆以鹿茸（斑鹿之充血幼角）為名藥。蘇聯醫學界最近對此頗有興趣。蘇聯皮毛狩獵學會乃接受著名科學家巴夫倫科之建議，對此物藥力作科學上之試驗。此項工作由巴氏指導進行。巴氏業已自鹿角中取出一種最有藥力之質素名之曰鹿角素。若干著名科學界與莫斯科醫院醫生正在證明此新質素之藥力。經過分析後知鹿角素中含有多量之雄性內分泌質，此事對醫界理論與實際引起濃厚興趣。經醫院實驗，此物有高度之藥力，卽能增強機體之活力，心臟之活動，並消滅心臟肌肉之疲弱等。彼復能加速磨擦受傷處之痊愈，而對於傷處已經傳染或已發膿者最為有效。許多病人服鹿角素後，工作量及食量卽行增加，殘廢者服之則失其冷淡及神經緊張性。該物對某種胃腸病及硬化症均極有效。本年下半年蘇聯各醫院將廣汎應用鹿角素，現時沿海省遠東畜類混合畜牧場之養鹿場內有斑鹿一萬頭。本年將於該地添設養鹿場兩所，以畜養斑鹿云。



寧夏輶軒錄

梁敬錞

小引

寧夏禹貢爲雍州之地，春秋羌戎所居，秦漢爲北地郡，晉末赫連勃勃時曰夏州，宋元昊僭號建國爲西夏，稱盛一時；元立西夏中興等路行省，明爲寧夏衞，清初因之，雍正三年，又改爲府；民元爲寧夏道，隸甘肅治，至十八年春，始建行省，包括寧夏寧朔平羅中衞靈武金積預旺鹽池磴口九縣，及阿拉善額濟納兩蒙旗；賀蘭山環於西北，黃河繞於東南，山川險固，土地肥美，河渠交錯，歲用豐穰，考之史册，洵亦吾國古代文物薈萃之區也。客冬於役寧省，羈留經年，今者南歸海上，知友間索此行記載，以實刊物，屢辭弗獲，乃勉述所見，以饗閱者，當亦關懷西北者之所樂聞歟?

赴夏之交通

寧夏交通要道，計有三大幹路：

寧蘭路，自寧夏省垣，至甘肅之蘭州。該路由省城經葉昇堡大壩廣武石空等地，至中衞縣城，計長三百九十里；又過營盤水沙坡頭一碗泉而達蘭州。自省垣至大壩，路途平坦，大壩至廣武，有小沙嶺橫亘，由此再達中衞縣城，均無阻礙。惟自營盤水至沙坡頭一碗泉則沙窩極大，不易通行。故若自石空渡河至寧安堡，進達山河溝經新堡子川至靖遠而達蘭州，較爲便捷。不過夏令山河溝山水甚大，足爲阻梗也。

寧平路，係由寧垣至甘肅之平涼。此路自寧夏至石空，情形與寧蘭路相同，再渡黃河，經寧安堡同心城至預旺縣之李旺堡，計長約五百七十里。由寧安堡至李旺堡一段，多係山坡溝壕，地勢起伏不一，此僅就該路之在寧境者言之也。

寧包路，自包頭經五原臨河三聖公磴口平羅而至寧夏，共長一千八百餘里。沿途地勢平衍，每百十里，輒有鄉村。包頭五原間，有營業汽車，一日可達。五原以西，可乘騾車，約十一二日，可抵寧夏。其間自臨河至三

聖公一段，尤有可述者：蓋其地完全係天主教堂所開發，神父七八人，皆比國籍，為首者，年已七十餘歲，據談來華佈道，業已五十餘年矣，三聖公最初亦一荒土，居民不過數家，經數十載之經營，現已阡陌縱橫，人口竟逾二千以上，皆信奉天主教，勤篤農事，歲穫甚豐，全鎮民食，不虞饑饉；並創設男女小學校各一，每校可容生徒數百人，辦理一本實際需要。遇有爭訟之事，亦由神父為理曲直。居民之心理，只知有教堂，而不能自審其國籍。教堂建築，悉用西法，而倣中式，不獨宏敞魁巍，且饒園林之勝。相傳當光緒庚子拳亂時，北通州某比教士二人，因避大師兄之擾，遠竄於綏東之薩拉齊。所攜眼鏡手槍照相機等，為其地土人所盜，不敢懟也。翌年保護教民詔下，此二教士遂以危詞控鄉民於官，官懼教案之鬧於上官也，亟餌以廣土，使自勘覓，是為三聖公教堂之嚆矢。教士既擁廣土，乃招土民，使之耕種，而與之約法二章，即凡領種者，必須信奉天主，而所種者，必除罌粟也。積年十數，邊事漸興，誅求寖重，而三聖公教堂，獨不重負征徭，凡領種者，以十分之四歸教堂，而自有其十分之六，教堂則將此十分之四之所得，易市內地，購防守之武器，團土牆，植森林，儼成城鎮。當民國十四五年時，套匪王英曾擾其地，教堂閫土牆與戰累日，教士死者七八人，而王英卒不得入，嗣後土人之歸從教堂者，益如水之就下矣。故今日行旅之過其地者，非經相當考查，不得入土牆，而得入土牆者，則款待恆厚焉。

距三聖公之西，有磴口，其地夙稱黃河要津，凡經商蒙古者，必以此為互市之地。故河冰解凍，則桅檣如林，貨物輻輳。磴口以西，則兩旁多沙丘，高插雲表，凡目所見，皆為黃沙，行旅至此，嘆為窮荒。其西部有吉蘭泰鹽池，東西寬六十里，南北長五里，入水四五寸即見鹽，故曰吉鹽，年約出產三萬餘擔，有福與公司，以經營鹽業，獲利頗大，晉北設鹽務收稅局，寧夏省権運局設鹽分局，在此征稅。煤價甚廉，一元可購三百餘斤。麥米亦賤。居民之中，蒙回最多，皆經商為業。蒙古於此，並設騎兵營，保護蒙商。磴口在民國十四年以後雖設縣治，而無田賦，蒙旗猶有統治之權，故行政權限，至今尚多爭執。由磴口西進，經二十里柳子河拐子，載道沙窩，而達於石咀山。其地綰轂水陸交通，最稱險要，行旅往來，商貨轉運，均賴憩息。從前商民所集，凡數百家，尚稱蕃庶。民國十四年後，馮軍過境，差役繁興，遂形蕭瑟。所產煤炭甚富，分銷寧夏各縣，即綏遠方面，亦有來此採購者。街道窄狹，房屋樸陋，惟巨紳鄭萬福所居者，較為閎壯，行旅亦多借宿於此。鄭君因鑒於該地農業之凋敝，曾於民國二十一年，呈請省府，擬在惠農渠尾，開闢新渠一道，經建設廳派員協助督工，數月而工竣，計墾出田地，四千餘畝，移居者，竟增二三百戶，至可風也。

寧夏省會，周圍共約三千方里，人口共約計三十萬餘口，有新舊二城，相距僅數里，新城多滿洲人，街道狹窄，從前寧朔縣府，曾設於此，現已北徙。省府僅駐少數軍隊，以資防守。舊城則較廣闊，省府各機關及鉅大商鋪，均在焉。寧夏市之街道，因城居窪下，土壤多鹼，春令水潮汎溢，道路濘泥，至夏秋之交，一遇狂風，則灰塵蔽天，若值降雨，步履更覺艱難。設省

以來，省府已次第將全市街道，加以修理，並將唐徠渠河水，導引入城，以供洒街之用。故現時重要街道已成整齊坦蕩，東西南北各街，及柳樹巷，爲繁盛之市。本省三面皆臨蒙綏沙漠，完全爲大陸氣候，寒冷異常，空氣之對流極爲厲害，風沙尤爲嚴重，而寧夏之城郭，則實爲調和氣候，抵禦風沙之利器。城內西北隅之地，舊名馬營，現闢爲中山公園，內建大小橋四座，牌坊二座，八方四方六方亭各一座，飼畜動物亭二座，紀念碑一座。改建舊日之三官廟，爲塞上別墅，置景山堂，文昌宮廢址，建益智館，設國貨陳列所於上殿閣，設公共圖書館於舊奎閣。所植各種果樹及楊柳，不下數千株，綠陰拂地，頗饒風景，且濬湖養魚，雜以蘆葦，春秋佳日，悅目賞心，亦可流連。

名勝以西塔北塔爲最著名。西塔在城之西隅，古稱承天寺，又曰西塔寺，塔高十一級，爲西夏諒祚所建，至今尚完好屹立。北塔距北門三里許，圖志稱海寶塔，爲晉末赫連勃勃所建，距今有千四百餘年，高十層，現省府曾設童工小學於此。北塔於八月中秋節時，每年均舉行盂蘭大會，男女老幼，前往進香者，絡繹於道，幾至萬人空巷也。

寧夏地處邊陲，教育落後，人民知識譾陋，文化不振，居民業農者，佔十分之七，業工者佔十分之二，業商者佔十分之一，生活至爲簡單。各縣村間民房每間租價四角，縣城市鎮民房，每間租洋八角。食糧因種種原因，較前稍昂，然與腹地各省比較，尙屬低廉，計小麥粉一觔，售洋一角，大白米一升，售洋三角，小黃米一升，售洋二角五分，清油每斤售洋三角，零煤炭一元可購八十餘斤至三百斤。大布之衣，與老羊皮，爲普通人民之需要，而著綢緞者，多係商紳，但亦不多見。風俗仍襲古代之風，婦女尙多纏足，迷信甚深；喪禮悉依古制；婚姻儀式，按地方習慣定禮，富者用鐲鐶之屬，貧者用布疋簪珥，女家以冠佩相合；婚期已定，備酒果禮盒，送期於女家，曰通信；先期一日，女以妝奩送至男家，曰鋪牀；至吉期之日，男家又以大餅及果盤，隨綵輿赴女家，曰催妝。

居民則蒙回漢滿雜處，回族最多。漢人多嗜煙懶惰，體格萎弱。回民則屏絕一切嗜好，性甚勤敏，而體質強壯，信奉回教彌篤；隨處皆有清眞之禮拜寺，內設大教堂，禁置偶像，每逢節日，回徒只攜一毡前往，席地拜跪，口中喃喃有詞，回教之可蘭經，亦爲教徒所時時諷念也。蒙民多務牧畜，衣冠服飾，仍如古代，著黃袍者，係喇嘛教，蒙古王爺，極得蒙民之擁戴，其文物制度，猶古帝王時代之儀式也。蒙地不產米煤，每屆冬令，蒙民來寧採購者甚衆，故蒙古商業之在寧夏，頗爲繁盛。

物產

糧米及煤炭羊毛等爲大宗之出產，大米年約十二萬九千五百餘石，輸出約三千餘石，穀米約三萬五千餘石，糜麥約五萬四千餘石，春麥約十四萬三千石，輸出各省三千石，蕎麥約四千二百餘石。豌豆、高粱、胡麻、黃豆等產量亦頗巨。髮菜約年產三四十萬觔，每觔六角，盡量分銷外省。煤炭靈武之磁窰堡石溝堡中衛之上下沿河，減溝山單梁山平羅之

汝箕溝打礎口玉泉口皆產之。在靈武產出年約各四百餘斤，在中衛產出者，年亦不下三百餘萬斤。羊皮以灘羊皮爲最著名，全年約產二十萬餘張，每張約二元七角餘，輸出約二十萬張。羊毛約二百萬觔，每百觔五元，輸出約一百七八十萬觔。此外尚有藥材，如甘草年產約一百餘萬觔，每百觔八元，盡數輸往包頭。枸杞約年產四十萬觔，每觔約一元二三角，以產於中衛縣寧安堡者，爲最佳，悉數運售天津，分銷各省。自然鹽池亦甚多，如花馬池每年產鹽約四五千萬觔，行銷西峯鎮陝北等處，每年約計二三百萬觔，每斤値洋在產地計稅捐成本約三分有奇，在銷地約洋二角左右。惠安鹽池，每年產量計一千餘萬觔，行銷漢南陝北等地，每年約三百萬觔，每斤價值與花馬池同。狗池年產約五六十萬觔，每斤在產地計捐稅成本四分有奇，在銷地約値三角左右。爛泥池年產約三四千萬觔，每斤値洋與花狗各池相同。蓮花池年產約三四千萬觔，阿拉善旗擦漢鹽湖，每年約產萬萬觔，行銷漢南寧夏等處，每年約一千餘萬觔，每觔成本捐稅在產地約五分四釐，在銷地約四角左右。

河渠

寧夏土地由黃河沖積而成，鹼性極重，須藉含淤泥之水，以浸灌之，始能種植，否則斥鹵不毛之地，所謂『黃河千里，獨富寧夏』者，全在疏濬河渠，能盡其利也。寧夏河渠倡於秦，盛於漢唐，至清康熙乾隆，又繼續興鑿，計大幹渠五，全長九百八十餘里，支渠八十餘道。五大幹渠，唐徠漢延二渠爲古渠，大清惠農昌潤三渠，爲清代開鑿。唐徠渠經寧夏寧朔平羅各縣，長三百四十三里，寬五丈，深六尺五寸，灌溉田地，計有二十餘萬畝。漢延渠經過寧夏寧朔兩縣境地，長約二百三十里，寬四丈五尺，深六尺，灌溉田地計一十三萬七千餘畝。大清渠經過寧朔，長七十二里，寬一丈六尺，深四尺六寸，灌溉田地，計二萬餘畝。惠農渠經過寧夏平羅，長二百六十二里，寬四丈，深五尺二寸，灌溉田地，計一十一萬餘畝。昌潤渠經過平羅，長一百三十六里，寬一丈，深四尺五寸，灌溉田地，計二萬畝。支渠中如秦渠在靈武，長百五十里，寬二丈二尺，深五尺，溉田計七萬餘畝，左右。漢渠在金積，長百五十里，寬二丈，深五尺，溉田計八萬餘畝。七星渠在中衛，長百四十里，寬二丈，深五尺，溉田計三萬餘畝。美利渠在中衛縣，長百二十里，寬二丈，深五尺，灌溉之田，計四萬畝。天水渠在寧朔，長四十五里，寬一丈二尺，深四尺，灌溉田地計六千畝。

財賦與金融

寧夏省財政狀況，按過去三年收入，總額祇三百萬元，計清鄉費徵收約一百二十萬元，田賦約七十八萬七千餘元，稅捐項下，共計約八十餘萬元，印花菸酒，共計約十二餘萬元，契稅約二萬四千餘元，又其他當稅，牙帖，磨稅，出產稅，公安費等，統計約合三百萬之數。寧夏財政，最宜注意者，厥爲田賦問題，因其流弊日深，故其應行整頓尤切。考其積弊，約有數端：(一)田地之徵稅，各縣吏胥，每有任意輕重，上下其手，而不察其實

際眞相，土豪劣紳橫暴鄉曲者，往往不盡納糧之責，而享有土地收益之利；（二）民間買賣田地，固亦常有，但縣府紅册，所載姓名，仍係道咸之時，而農民又多狃於買田不買糧之惡習，致成有田無賦，或有糧無地之弊；（三）各縣土地附徵，多無限制，而多奇重，致農民弗堪負擔，相率逃荒；（四）河崩沙壓之地，固屬應予免徵之列，但事實上往往以少報多，更有假藉學田之名，以遂豁免之計，致成土地發展畸形之病。以上皆爲土地制度之流弊，而田賦所以銳減也。是以目前田賦，不患寡，而患不均，不患重，而患不平。然則欲圖根本均平之方，而增稅賦收入之裕，必須從清丈着手，爲當務之急。去年省府改組，特設墾殖局，以司其事，惟以玆事體大，又限於財力，致推行尙多阻滯。聞現在財政部擬整頓各省田賦，對於西北省分之土地興革事宜，當能注意及之也。

寧夏因經濟生產之幼穉，與交通之阻塞，致金融時呈停滯之弊。每當春初施種之期，因求過於供，金融甚形活動，而一屆冬令，遂成爲呆滯周轉不靈之狀。金融機關，僅一省銀行，發行鈔票，極爲有限，現洋流通於寧夏寧朔平羅市面者甚少，惟在中衞、預旺、鹽池、磴口各縣，數量較多，銅元流通亦頗廣。匯水視票現價格比率之高低，而生變動。査由郵局匯往外省者，每元須三分至七分，若由銀行或商號匯兌較爲低廉，但遇金融恐慌時期，亦有千元需匯費一二百元者。

司法

寧省因地方之僻瘠，與財政之支絀，司法機關，亦極草創。設省以還，將舊日甘肅第二高等分院，改爲高等法院，並增設夏朔地方法院，及中衞縣法院。訴訟案件，甚爲淸簡，刑事每月不過三四十起，民事亦祇二三十起。全年法收，總計僅二千元左右。從前法院經費，並無預算，職員暫支維持費，推事月受只四五十元。去年省府改組，始釐定司法預算案，漸有改善，並於各縣增設司法委員。此項經費，由財政廳飭各縣經徵局所，按月撥發，或由榷運局令鹽務分局抵撥。寧夏省城，設有監獄及看守所各一，監獄場所頗廣，可容數百人，管理設備，已具規模，監獄作業，以織毯及木作爲著。各縣亦多置看守所，附屬縣府，甚爲簡陋。人民缺乏法律常識，而全省並無律師。磴口縣內，且尙有所謂蒙古司法衙門者，由阿拉善旗派員受理蒙民相互間之民刑商訴訟。蓋實吾國領判權外，畸形司法之一種云。

教育

寧省教育之不發達，其故甚多，然地處邊僻，文化落後，經費困難，措施不易，實爲最大之障礙。計全省僅二中學校，其餘悉爲小學。按目前狀況，只能先就已有者，加以整理，冀求精善，若謂普及，尙多未逮，此亦籌邊者，所宜措意也。

寧夏之工業，以織毯爲最著，其法純用手工，故成本貴，而需時久。若能施以機器之製造，自必事半功倍矣。商業以羊毛、甘草、枸杞運輸外省

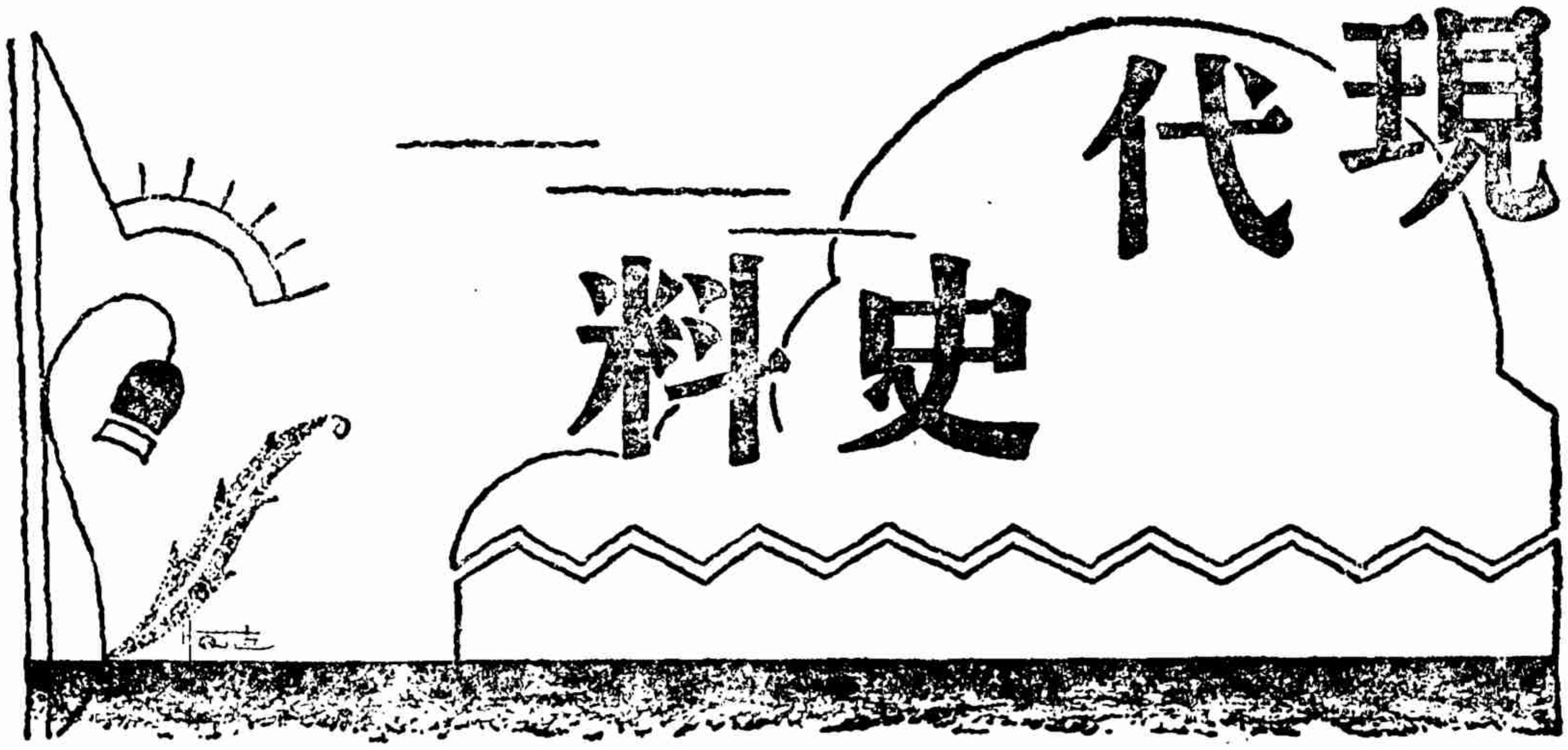
為大宗。舶來品輸入省內者，日見繁多，尤以日貨較為充斥。綢緞之類及日常用品，亦多來自東南各省，其價格因亦甚昂也。

結論

寧夏之現狀，已如上述，察其位置之重要，物產之饒富，土地之廣大，實與腹地民生之榮瘁，有密切之關連，而企圖開發，眞不容緩。然開發之道，不外經濟與政治，兩者互相為用，以經濟之力量，謀政治上之改善，同時又以政治上之力量，促經濟上之發展。舉凡道路交通之建設，河渠水利之修濬，土地制度之興革，皆為奠定民生，溝通文化，繁榮地方根本之施設。再濟以興惠工之政，謀屯防之策，勵才智之士，愼吏胥之選，政府不惜財賦以施設，當局不遺餘力而將事，則寧夏之獲隆盛，邊徼自臻鞏固，不獨西北一隅之幸而已。不特此也，開發寧夏，其易於奏功者，約有數端：寧省屹立西陲，尙未遭帝國主義經濟勢力之壓迫，中央與地方，苟能銳意圖治，其成效必有可觀，不如東南各省中，有已受帝國主義者之阻撓桎梏也，此其一。寧夏地沃而民淳，敷治尙較他省為易，若予相當之教養，不難躋於郅治，此其二。日前中原各省，失業激增，難覓出路，若寧省開發，一具雛形，則民之至，必如歸市，無地廣人稀之患，而有傭工低廉之益，然則用以發展農工商業，其效果自為偉大也，此其三。



抑吾尙有不得已於言者，自九一八以還，有心之士，疾呼開發西北者，益衆矣。顧數年以來，政府既未嘗有一事之經營，而亦徒口號標語之是榜，甚至並寧夏之位置，面積，轄治，尙未明瞭，竟亦侈言開發，此猶日張窖藏於羣盜之林，而又不事其衞護之責，亦徒供野心家之覬覦而已，其不至紛失者幾希。年來國內無出路之軍閥，流寇式之饑軍，亦恆乘機鼓行，若亦以西北為尾閭者，恐皆受此日言開發西北者之賜。要知所謂「開發西北，」非可徒託空言，要必先須亙帑，遠者如趙充國之屯田，近者如左文襄之造林，其所成就，雖若取諸地方，但鈎稽有清一代，戶部協濟甘省之數，歲恆數百萬計。今中央既無實際財力，以拓邊陲，奈何能望其自行開發，蓋西北民力之殫絕，非我東南人士所能夢測，寧夏特其一例耳。其需要中央之財力人力，正與中央之財量人量相比例。倘中央不能接濟之，彼雖槁餓，死期尙不至速，若中央不接濟，而侈言開發之，彼若於槁餓之餘，又感絕臏之傷，勢非速其死不可。甚願我賢明當局，與有志士夫，加之意也。



日本反對國際援華

歐洲以軍縮不成，戰談日熾，而太平洋方面復以日本對華政策之聲明而引起國際大波瀾。

國聯與我技術合作，美國與我訂立棉麥借款，以及我國聘用外國顧問購買軍用飛機等等，招日本之忌。日本外務省乃一再發表非正式聲明，自稱對華有特殊地位，利益，及責任，反對國際援華。我政府不能默爾，亦聲明獨立國家之立場。國聯，美國及英國在接到日本聲明之官報以前，各非正式表示對日不滿之意見。日本鑒於國際反響之大，重復聲明以圖緩和國際緊張之空氣，並命駐外使領向所在國解釋。及英政府接到日本聲明之官報後，國際行動有急轉直下之勢。英國根據九國公約質問日本，美國有追蹤英國之趨向，我國再闡明嚴正之態度，國聯方面五月間開會亦將討論此事。茲分別敍述之。

市隱

（一）日本對華政策之聲明

一九三四年四月十七日日本外務省非正式發表其帝國主義政策之聲明如次：

日本因其對華關係中之特殊地位，故其對於與中國有關係事件之意見與態度，或不盡與他國相同。但必須了解者，日本須出其全力以行使其使命而履行其在東亞之特殊責任。日本不得已退出國聯者，以國聯在意見上不能協定維持東亞和平之基本原則也。雖日本對華之態度有時與外國相異，但此差異乃不可避免者，因日本之地位與使命故也。日本無時不欲維持並增進其對外國之友好關係，固無待言。但同時吾人以為為保持東亞之和平與秩序計，吾人當然應有行動，雖獨自負責亦所弗辭，以責任所在，不

得不爾也。同時能與日本分負維持東亞和平之責任者，唯有中國。故中國之統一，中國土地完整之保持及中國境內秩序之恢復，皆爲日本所切望者。證諸歷史，此種期望，除中國覺悟及其自己努力外，莫能達之。是以吾人反對中國方面利用任何他國勢力以圖抗拒日本之任何舉動。吾人亦反對中國所採可利用一國以制他國之任何行爲。在滿洲與上海事變之後，外國所從事之任何聯合行動，縱出以技術或金融援助之名義，當然含有政治意味。此種性質之事業，如實施到底，勢必發生糾紛，終至釀成如劃定勢力範圍，共管中國或瓜分中國等問題之討論。此固爲中國最不幸之事，而亦有極大影響於日本及東亞也。任何外國在金融或商業問題上各自與中國談判，有益於中國，而無礙於和平之維持，日本固無干涉之必要，但前述之事業，原則上日本必反對之。至於以軍用飛機供給中國，在中國建造飛行場及派遣軍事教練官或軍事顧問前往中國，或承募借款供給政治用途之經費，則顯然可離間中日與他國間之友好關係而擾亂東亞之和平與秩序。凡此舉動，日本將反對之。上述之日本態度，觀於日本前已進行之政策，即可知之。但因聞外國現有藉口一種名義進行聯合行爲之積極運動，故此時不得不重行聲明其政策。

十八日晚新聞記者赴外務省刺探消息，外務省發言人對新聞記者發表更強硬之言論如左：

國際合作襄助中國，如擾及和平與治安，日本當將取積極行動，如各國訴諸武力，則日本亦將以武力相周旋。

(二)中國政府之聲明

中國政府對於日本之聲明不能默爾，外交部發言人於四月十九日發表聲明如次：

中國深信國際和平之維持，端賴世界各國之羣策羣力。國際間苟欲維持長期之和平，尤須促進互相諒解之誠摯精神與剷除可成爭端之根本原因。世界無一國家得在任何地方主張有獨負維持國際和平之責任。中國既係國聯會員國之一，對於提倡國際合作，促成國際和平與安全，認爲其應有之義務。中國於努力達到此項目的之際，從無欲中傷任何他國之意，更無擾亂東亞和平之念。中國因實行上項目的而與他國發生之關係，一如任何獨立主權之國家間應有之關係。中國尤須說明者，中國與他國之合作，不論其爲借款或技術協助，常限於不屬政治之事項。至購買軍用品如軍用飛機等及雇用軍事教練官或專家，亦僅爲國防上之必要，大都爲維持本國之秩序與安寧。他國對中國苟無野心，則對於中國力謀建設及安全之政策，殊不必有所過慮也。至中日間現有之情勢，有不能不鄭重申告者，則兩國間有如任何國家間，眞正

與永久之和平，總須建設在善意與互相諒解之基礎之上。倘現有不平之事態可予糾正，中日間之關係可令其改善而顧及兩國間之共同願望，則上述和平基礎之設立，事半而功倍矣。

我國駐英駐法外交官亦發表宣言，二十四日倫敦中國使署發表一文云：

日本之聲明不過重申日本侵略亞洲大陸之傳統政策耳。日本政策與遠東和平序秩之增進適相鑿枘。中國人民深知其獨立主權國之權利與義務，必不承認日本亞洲霸權之毫無根據的主義。

駐法公使顧維鈞二十一日對往訪之世界社記者宣稱：

東京所發表關於中國之聲明書，實暴露日本力謀向亞洲大陸擴展之侵略政策，尤以向中國方面擴展之野心更爲顯明，並證實其企圖侵害中國之主權及排斥其他列強在東亞所有天然富源與夫中國市場之利益。此項政策實有背於遠東和平宗旨。中國民衆深悉獨立主權國家之權利與義務，決不能贊成日本獨攬亞洲主權之主義，而其他列強亦決不能爲其威逼而接受之。如欲保證遠東和平，日本須放棄其殘忍之帝國侵略主義，遵守條約義務。

我國駐法使署同日以中國政府名義發表其宣言云：

中國政府已訓令中國駐東京公使向日本政府要求對最近聲明予以解釋。……遠東和平之最確實保障，不在列強放棄其與中國之友誼與有益合作，而在日本放棄其對亞洲之帝國主義政策並能嚴格尊重其由條約上所負之義務。

（三）國聯及美英等國之意見

日本政府發言人聲明國際對華襄助無論何種形式日本必積極反對，國聯及英美等國在接到日本聲明之官報以前，責任當局不欲發表意見，但官方非正式意見已經各大通訊社探得。

國聯方面閱日本對華政策之聲明，並不引爲驚異，蓋覺此項政策乃日本希圖在遠東獨握霸權之必有結果也。十九日路透電稱國聯方面之意見如次：

日本抱此政策，遂時常反對國際方面在技術上與中國合作之努力，而外人貸款中國，尤爲日本所反對。故一九三一年五月間當國聯與中國初有合作之提議時，日本即已抗議矣。國際大會所組織之顧問委員會以視察中日爭議者，定下月集議，而國聯行政院之小組委員會亦以考慮此同樣事件爲使命者，則將稍早開會。衆信上述兩委員會皆將討論國聯對於中日問題，今後究將採行何種政策，此間人士以爲：日本之聲明實含關閉中國門戶之政策，又不僅因滿洲事件之結果獨占滿洲權利而已也。但國聯方面希望遠東形勢可愈堅蘇俄加入國聯之志願。

日本意圖壟斷中國以至亞洲各國局勢，美國對此異常關切且表示遺憾與失望。十九日國民社電稱：

國務院雖避免正式批評日本之聲明，然政府其他官員及國會議員則並不甘守緘默。據參院外交委員會委員畢滄孫稱：『此爲日本又欲侵略之表示，亦爲太平洋和平之一種威脅此種政策實屬狂妄。且自日外相廣田與美國務卿赫爾交換文書後，日本此舉尤使人不寧』云。參院議員波拉稱：『美國堅持門戶開放政策已數十年，現將反對關閉門戶之任何政策』云。又據政府官員非正式表示：『如日本之聲明見諸實行，則無異對於中國，加以財政封鎖，深疑日本意圖獨霸亞洲』云。……海軍部尤爲悲觀，海軍高級軍官及海軍專家現對下屆海軍會議表示隱憂，對日本新政策之任何抗議，勢將引起許多糾紛，並將牽涉『何者造成軍事援助』之界說。美國政府對於中國政府並未派遣顧問，亦未供給飛機軍火。美國公司雖曾將飛機機件售與中國，然此係商業性質，與售與日本政府並無不同之處。美國政府在現行法律之下無禁止美國人民在日本中國或他處擔任教官之權力，亦不能禁止私家公司售出飛機與其他製造品云。

英國官方表示英國不欲爲日本拒絕各國襄助中國之新政策所屈服。二十日國民社電稱據美聯社得自官方消息云：

英國政府決心擁護與中國有關之各種條約，並將拒絕破壞條約之任何嘗試。條約中之重要者：第一爲九國公約，該約保證各簽約國不得在中國謀取勢力範圍或壟斷中國之權利；第二爲一九二〇年之四國銀團協定，該協定規定四國共同討論對於中國新投資之請求。據官方意見，英國政府對於東京所發表之聲明既不願向日本提出抗議，亦不欲與他國政府舉行正式協商，惟將靜候試驗時

世界小諷刺



歐洲的兩副面孔

Isvetia, Moscow

期，屆時英國卽將表明其立場。自日本發出其聲明後，數月以來，英國官員尚未與他國代表交換意見。外部昨日接得駐日大使送來之新政策官報，英國報紙認此新政策爲日本之門羅主義，內閣閣員接得報告後，卽加以研究，亦擬於下次閣議時提出討論。……

軍縮會議的前夕

志剛

在本誌第七號裏，記述過艾登遊歐，以及軍縮問題的進展。直到那時，這個問題能否有些結果，全要看法國的態度如何。所以在英意贊成了德國重振軍備的原則以後，又有艾登的遊訪歐陸，一面說明英國的立場，一面探詢他國的意見。但是他在法國，却毫無成就，祇得到法政府在最短時期內答復一月三十一日英政府發表的軍縮備忘錄的允諾。

英政府還沒有接到這個答復之前，國聯公佈了二月十日法外長巴爾都給軍縮會議主席漢德森的一封信。牠重申法政府對於軍縮問題的態度，以爲軍縮的實現，祇能逐步進行；平等權利的享有，先須創立可靠的保障；和擔保軍縮協定的履行之不可少。這是法國向來的立論，大家覺得法政府的答復，一定和這封信的內容相訪，因此對於軍縮的前途，很難樂觀。

關於這個問題的癥結，三月十四日艾登氏在國會裏的演說，有簡括的說明。他說，軍縮協定的遲遲實現，並不是因爲專家意見的不合，却由於各國之間缺乏那種的信任心，可以使這個協定實現及履行。在大戰以後，歐洲就有兩個不折不撓的成見，一方面是疑懼，一方面是急切。要求保障和要求平等，不過是牠們語言上的表示而已。法國以爲她既然沒有攻擊他國的野心，她的鄰國就是沒有相當防禦



小船駛過後激起了洶湧巨瀾。

上海字林西報

的軍備，也沒有什麼不安全的地方。那末要求重振軍備，豈不是另有雄圖。這種極端的態度，自然難免造成僵局了。

三月十八日，英政府接到法政府的答復。裏面的措辭很親睦，但是牠說明法國不能夠接受英國的軍縮計劃，因為這個計劃承認德國增加軍備，而限制法國的，並且對於法國的安全也沒有保障。牠還說現在所最急需的，是一個歐洲的組織，來防止違犯軍縮的協定，和抑制所有的侵略。國聯是唯一維持和平的機關。德國假使能重新加入國聯，以證明她的誠意，那末軍縮的討論才可以有效地繼續下去。

前幾天，有一種傳聞說法意已經同意於允許德國增加自衛的軍備。這自然是一個極好的消息，以為軍縮問題可以有法解決了。無怪法國的答復公佈了以後，更使人失望。牠不但把以前談判所有的結果推翻，還使軍縮變成一個無法解決的問題。

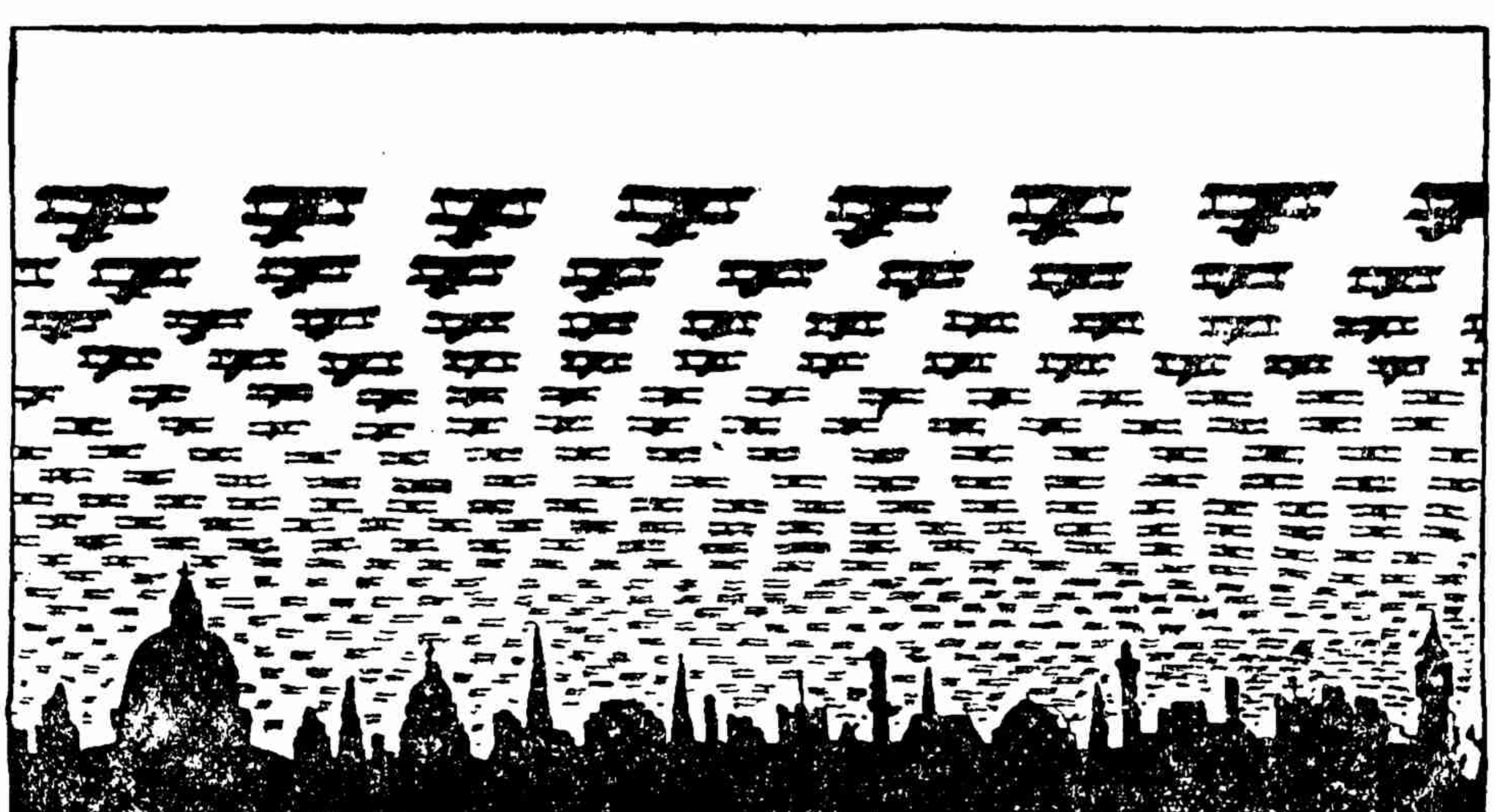
法政府的態度既然這樣強硬，英政府為軍縮的前途計，不得不另覓蹊徑，幸而法國的答復裏並沒有斷絕一切的解決內法。因為牠提及保障問題，在這上面或者留下轉圜的地步。假使法國有了可靠的保障，她或者會同意德國增加防衛軍備的。所以英政府現在的努力，就在探問法政府所要的保障是怎樣。

同日，德國答復法國在二月十五日所發表的軍縮備忘錄，也送達英政府。我們知道那個法國的軍縮備忘錄，拒絕了德國所有的建議。這個答復不過重申前議。但是有一個重要的附加，就是說德國和國聯的關係，在軍縮問題解決以後，可以進行討論。這樣又和法國成了對抗的形勢，因為根據三月十八日法政府的答復，德國的重行加入國聯乃是先決問題，和德國的主張正是相反。

關於保障問題，英政府希望法政府解釋的，總共有以下的三點：

（一）對於擔保的履行和一般的擔保不被侵略，法政府是否覺得有區別的？

（二）假使法政府覺得是有區別的，那末在這兩種情形之下，需要怎樣不同的擔保？



英國洛塞米公爵出神地注視着將來的天空。

The New Reader, London

（三）法政府是否願意接受局部的擔保，而不是一般的擔保？

為了解釋這幾點，法國駐英大使柯平氏於三月二十七日造訪英外相西門氏。關於第一點，他說雖然在理論上，法國承認是有區別的，但是在實際上大約沒有什麼分別。關於第二點的答復，卻不圓滿，因為他祇問英國願意貢獻何種的擔保。關於第三點，他說法國願意接受局部的擔保，但是他反問這個局部的範圍是怎樣大小。這些答復，祇算是聊勝於無，稍許使英國得到一個以後工作的目標。

在這個時候，又發生一樁重要的事情，使軍縮討論更趨絕境，就是德國預算上對於軍事費用的增加。在新預算裏，關於防空的費用，增加到一九一、五八〇、〇〇〇馬克；陸軍費增加到五七四、五四五、〇〇〇馬克；海軍費增加到一二八、一九七、〇〇〇馬克。總數比以前的增加了百分之四十。我們知道凡爾賽和平條約限制德國的軍備，而現在的預算卻是這樣大，可知德國有不顧條約上的束縛而重振軍備的決心。這樣使各國的疑懼更深。

於是英國就正式責問德國增加軍事費用的用意。在四月十六日，英政府公佈關於這樁事情的德國答復。牠說陸軍費的增加是由於德國軍制的改變，而這個改變曾在軍縮談判裏討論過的。為了改造過舊的軍艦，這事以前就應當辦理，却沒有做過，所以這次就有增加了。至於空軍用費，實在不可說是軍事費，因為一部份是用於避免空軍襲擊的防禦，一部份是創辦航空運輸的。言之有理，不過很難使人相信而已。

在這種情勢之下，法政府又遞給英政府一個通牒，通知英政府再沒有繼續軍縮談判的必要。第一因為德國說明增加軍事費用的答復裏已經顯示了不顧一切和重振軍備的決心。第二法國預備把德國增加軍備是否合法的問題，移到軍縮大會去討論。並且她以為在這種情形之下，也不必討論擔保的問題，因為無論在何種形式之下承認德國有重振軍備的權利，法國全國必定一致反對的。可知軍

希特勒檢閱和平神的操練。



Aux Ecoutes, Paris

「把我擠得痛死了！」



The Louisville Courier-Journal

縮問題的解決，已歸絕望。

這樣以後，發生兩樁新的活動：第一就是意外次蘇維區的遊英；第二就是法外長巴爾都的到波蘭和小協約國去。

自從三月十八日的法國答復公佈了以後，一般人就以為軍縮成功的希望很少。於是有人主張無論如何在可能的範圍裏，就是不完美的也成立一個軍縮協定，因為有了總比沒有好些。英外相西門氏曾經發表過這種的言論。這次蘇維區氏的遊英也抱着同樣的目的。

至於巴爾都氏到波蘭和小協約國去，却有不同的原因。法國知道軍縮失敗之後，各國必定增加軍備；即使德國沒有正式得到重振軍備的承認，也不會放棄這種的權利。那末法國不得不有對付的方法了。所以她必得要增進她和她的同盟國的關係，來增加她的實力。巴爾都氏的使命，就在這點。

軍縮主幹會曾在四月十日開會。決定在四月三十日再行會議，而大會則在五月二十九日舉行。但是現在又有主幹會延期的主張，說在大會開幕前數日舉行。這種的主張，可以有兩個解釋：第一就是延長會外各國直接商議的日期，第二就是承認軍縮沒有解決的可能，主幹會實在沒有再開會的必要，那末不妨和大會同時舉行，而決定把這個軍縮問題無期延宕下去。

法公務員之減俸潮與巴黎之變

雛賓

法國財政，近數年來，迭告不足，故杜邁格總理有勵行減政之舉，已詳記前期本誌。然自四月四日法政府十四道代法律減政令公佈後，即激起公務人員之反抗，各地示威運動，相繼而起，雖經過尚屬平靜，但因雙方相持不下，終於釀成二十日夜巴黎之變。茲將經過情形，

和平的鴿子在彈雨中離開日內瓦的避難所了。



Social Demokraten, Copenhagen

日暮途窮。


Philadelphia Public Ledger

略誌如下：

此次減政令之內容，係實行廢除兼職並禁止同時收受薪俸與恩給金，公務員薪俸低者減百分之五，高者減百分之十，因此，八十萬之公務人員同受收入之減縮，羣起反抗。四月六日，卽減政令公佈後之第三日，郵局與電局職員，集合於郵電部外，大聲抗議，反對減薪，痛罵政府並高唱國際歌，此爲杜邁格政府成立之後，第一次遭遇仇視之示威運動。同日，巴黎造幣廠工人六百名，亦罷工半小時，對減俸表示不滿。十一日法國公務人員公會聯合會召集會議，當經決議於十五日在巴黎及法國全境各地舉行反對政府減薪大會並實行示威之遊行，於十六日則舉行全國之反抗，其辦法則由各公務人員均在其辦公處所內有所表示。及期，法國一百四十城市之公務人員，果有一律示威反對政府減薪之舉，但示威經過極爲平靜，而於辦公處所內所表示之反抗，亦僅以停工若干分鐘爲限。而且多數團體如教師聯合會等，是時尚取溫和態度，總工會方面亦不主急進，故此次反抗運動中，各地郵電職員雖策效甚力，而風潮終於未見激化。

法政府之態度，始終甚爲堅決，郵電部長馬賴慕對郵電機關怠工人員，除撤革激烈份子外，並擬定懲罰辦法，以防止鼓動停工滋生事端。十四日勒蒲命總統復簽署新代法律命令五道（一）制止舞弊（二）修改參戰軍人遺族贍養金數額，（三）重新制定參戰軍人免費就醫之辦法，（五）參戰軍人自動將各種恩給金減低百分之三。據杜邁格總理所提出之報告書，謂：預算虧負共四十萬萬法郎，本月四日政府頒代法律命令十四道已節省二十八萬萬法郎（按前報載不及此數，）本日頒發之新命令五道，又撙節十二萬萬法郎，兩次命令，已將預算虧空全數彌補。法政府之減政令，所以分兩次公佈者，本爲一種漸進的策略，先公務人員次參戰軍人，以爲可以減少反抗之勢力，且與參戰軍人在事前曾有諒解，故減政計劃之施行，當可無阻，初不料糾紛竟因此而擴大也。

按法國歷屆內閣減政計劃之失敗，參戰軍人之反對，實爲一重大原因。故現內閣杜邁格先擬解決公務員部份，對於參戰軍人則要求予以諒解，並隱示否則將掛冠而去。參戰軍人乃提出『整飭綱紀』等政治意見，以爲交換條件，雙方遂告妥約，故此次公佈之五道新命令，其第一道卽爲『制止舞弊』。然命令甫經公佈，參戰軍人忽變更態度。四月十六日全國參戰軍人總聯合會發表公報，謂：幹部雖表示接受政府減少恩給金百分之三之提議，但曾聲明政府當先努力整飭綱紀，改造經濟，改造憲法，俟有切實效果之後，始可照辦……參戰軍人不願受欺，亦不願於未得切實交換條件之前，卽行接受政府之通貨緊縮政策云云。此明明足爲杜邁格計劃之一大打擊。同時，小學教師態度亦轉強硬，與郵電職員取一致行動，參加示威，鐵路工人亦對政府表示不滿，計議反抗方法。在此全國擾攘之際，與現政府積不相能之共產黨社會黨遂乘機躍起，因有二十日巴黎之變。

二十日巴黎暴徒數千人聚集熱鬧街市，其中有共產黨員社會黨員及參戰軍人從中指揮遊行大街赴市政廳前廣場示威。示威者各執公團旗幟，並臨時之武器，五光十色，浩浩蕩蕩反對削減公務員俸給命令，反對政府與法西斯主義。但行至中途，即爲警察所阻，雙方作劇烈之決鬭，頗類似二月暴動情況，結果雖有數人擊破頭顱，幸未發生慘劇。至夜半秩序漸復，示威羣衆被捕者達九百四十八人之多，其中除外僑及攜有武器者二十九人外，餘均經暫時拘留，即行釋放。杜滿格總理態度極爲堅決，不允收回成命，二十一日作播音演說，宣布施政情形，籲請國人停止內訌，共謀團結，關於減政部份，謂勢在必行，對公務員之示威運動，決不寬恕。法國減政計劃之前途，本荊棘叢生，現參戰軍人雖尚未有明白之反抗運動，但政府設或不能謀確切之妥協，僅以『自動援助』之空名以爲籠絡，則參戰軍人一旦崛起，加入反抗，現內閣之命運，實未容樂觀。

打通北冰洋航線之契略斯金號航行記略

東序

四月中旬蘇聯破冰船契略斯金號（C. Chelyuskin）人員的獲救，曾經引起全世界政治家與科學家的祝賀，我國駐莫斯科代辦吳昆如也曾致函祝賀。爲什麼全世界的政治家與科學家都這樣注意此事？這有二個原因：一是契略斯金號的航行本身，含有極重要的意義，蓋此破冰船於一九三三年八月自摩爾曼斯克啓椗，經由北冰洋，向白林海前進，冀圖直駛海參崴，這是艱險的航路，假如能夠進行，那於北冰洋的交通上以及軍事上均有重大的貢獻，其意義之重大與美國皮爾特少將之南極探險相同。其次是破冰船遇險後飛機營救工作的驚人，蓋遇險地爲船隻所不易及，天氣亦極惡劣，而蘇聯飛行家能駕機營救全部人員出險，這充分表明出蘇聯航空力量的強大。有此二因，故全世界人士對於『契略斯金』號的航行都予以非常的注意，茲特將其航行及營救工作的經過略述於後。

『契略斯金』號於一九三三年八月出發，其遠征隊長爲大北海航線局局長希米脫教授，全隊共有一〇四人，內有氣象學家希巴科夫斯基，測地學家加凱爾，動物家斯坦罕諾夫，水生物學家希爾科夫，測水學家吉齊科夫及其他科學家新聞記者等，著名飛行家巴布希金亦攜飛機同行，該船之指揮者爲富有經驗之北極方面之船長伏洛寧氏。希米脫遠征隊克服卡拉海上之巨艱後，以克拉辛號破冰船之援助，繞過泰米爾半島，橫渡拉潑托夫海及東西伯利亞海之西部。經過北方角後，即須在最困難的情境中覓其東向航徑，蓋無時不與堅冰相搏鬬。十月中旬船抵烏尼金角，離白林海峽凡四十五浬，其時該船往往被迫後退，及十月二十四日一陣狂風將該船吹入冰

田窟中，離白林海峽約百浬。至十一月初因該船之舊鬪已駛抵白林海峽，十一月四日船抵第奧米德島，島在東方角（蘇聯最東邊境）與威爾斯王角（美國最西境）之間，距不凍水區僅六浬。但此時堪察加海岸起強烈陣風，促成一強大之水流，水流挾一大冰塊，將破冰船擠向北去，忽東忽北，自此離白林海峽日益遼遠。至本年一月極強之東北風正破裂冰塊，壓迫破冰船，至二月十三日『契略斯金』號卽爲冰塊擊碎而下沉。船員等乃在冰塊上搭浮營暫住，其地爲北緯六八度一六分，西經一七二度四七分，離北方角一五〇浬，離韋倫角一四四浬。

自『契略斯金』號沉沒後，蘇聯本國方面卽從事營救工作，惟該地遼處極北，天氣惡劣，冰塊危險異常，船隻不能駛近，於是卽利用飛機，前往營救，由莫洛科夫，加曼甯及斯策潑湼夫三機師駕駛，在希米脫浮營附近之冰塊上建築臨時飛機場，載該船人員出險。經莫洛科夫等飛機師之冒險奮鬪，卒戰勝自然，於四月十三日將『契略斯金』號全部遇險人員營救出來。飛行家之勇敢行爲深受蘇聯政府之嘉奬與全世界人士之稱賀。

此次希米脫遠征隊之打通北冰洋航行，雖未成功，惟據云關於北冰洋之科學研究工作則已獲有相當之結果云。

人工受胎的實驗

——未婚女子居然可得子嗣——

據路透社紐約四月卅日電訊，著名產科醫士男婦各一，近試驗一種外注受胎法，其名爲『試驗管』，已獲成效。此法完全科學性質，受試驗者十三人，已有八人生兒，寓長島某婦，今日分娩，竟獲雙子，據二醫士聲稱，事業界中之有名未婚女子二人，欲以新法得兒，其一生兒已九月，另一數月內亦將臨蓐云。

商務印書館出版

九朝律考（大學叢書）

程樹德著　精裝一冊三元五角　平裝二冊二元六角

我國律例，古稱專書。自漢以還，律家雖無代無有，而文籍散佚，稽考爲難。本書搜集史志及百家所載，輯成九朝法典，計凡漢律考八卷，魏律考一卷，晉律考三卷，梁律考一卷，陳律考一卷，後魏律考二卷，北齊律考一卷，後周律考一卷，隋律考二卷。唐律以下，今皆現存，故斷至隋止。全書計二十餘萬言，於各代之律令、律名、刑名以及贖罰科刑之類，莫不品目詳列，時代有序，讀之可瞭然於我國法律進化之步驟。蒐羅宏富，考證精確，實爲我國現代律學書中之一大傑作。

公法的變遷（漢譯世界名著）

Les transformations du droit public

徐砥平譯　一冊一元五角

本書爲現代法學泰斗法國波耳多大學教授狄驥之傑作。內容揭示公法的基本觀念之變遷，謂現今公務觀念已替代主權論而爲公法的基礎，此種變遷之完成，在法律上行政上當然可發生甚大之影響。全書旁搜博採，議論頗多獨到處。

法律現象變遷史

朱章寶著　一冊三角

本書揭示法律是社會生活的規範，是社會的產物，是時代的結晶；並舉自原始社會以來各時代的法律現象以爲證明。全書共分九章，議論頗有獨到處。

法律進化論（政法名著）

穗積陳重著　黃尊三譯　第一冊一元五角

本書目的在闡述法律動學，而研究法律上之繼續的現象，更就古今東西變遷無窮之法律現象，而爲比較的研究。第一冊所述之法原，先從原形論起，在原形論之中，又先從無形法始，如此研究，而知一時期之法非成於一旦，乃過去數十世紀內社會勢力之積聚而成之者。第二冊（在重版中）爲原形論之後篇，詳述成形法、法之認識、法之文體等等。

法律思想史概觀（學藝彙刊）

小野清一郎著　劉正傑譯　一冊四角

法學史（社會科學小叢書）

R. Pound: Jurisprudence

雷賓南譯　一冊三角

大陸近代法律思想小史（世界叢書）

方孝嶽編　上編三角五分　下編一元

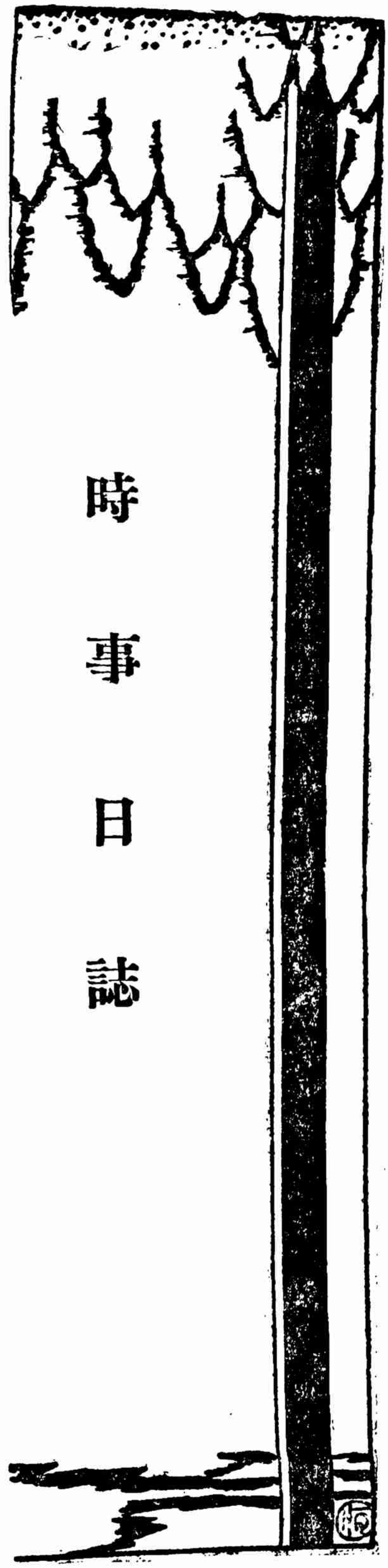
中國法律發達史

楊鴻烈著　二冊四元五角

本書首述中國法律在世界文化上之地位，研究之方法及所採用之史料，繼從各朝代社會政治經濟之環境以說明法典編纂之經過、法院之組織、訴訟之手續、刑民法之總則分則及法律思想之派別等。起上古殷周迄國民政府成立以前，計二十七章，五十餘萬言，材料豐富，見解卓越。梁任公先生曾謂「中國著作界能有此作，實關莫大之榮譽」，此書之價值可以想見。

本館出版法律書尚有多種詳目請見「圖書彙報」承索即寄

•C840.9(1)—23:4



時事日誌

民國二十三年（一九三四年）

四月十一日

◉蕭振瀛談察東危機日迫，華北戰區漢奸仍甚活動。
◉交長朱家驊談通車通郵問題，當局未加考慮。
◉汪院長到贛即轉車赴南昌。
◉日電傳雷壽榮到日，商議華北問題。
◉日武官柴山等三人九日抵平，本日遊覽名勝。
◉顏惠慶抵平，定下月初返俄。
◉劉桂堂匪部竄抵安邱。
◉蔣軍委員長整頓各省財政。
◉財政會議籌委會通過大會組織案。
◉日軍蒲穆若山兩師團三萬人增開東北。
◉日本陸相林銑十郎辭職。
◉保加利亞總理慕治諾夫會見法當局，商談巴爾幹形勢。

同　十二日

◉傅作義趙承綬商定包剿楊猴小匪部計劃。該匪部千餘巳竄入察境，
◉劉桂堂匪竄膠州諸城之王台鎮，巳受包圍。
◉外電稱西藏當局，決定戰軍並派員迎班禪回藏。
◉中央及各地舉行清黨運動第七週年紀念。
◉美白銀專家羅傑士來華調查遠東經濟及白銀問題之趨勢，本日抵京。
◉蔡廷鍇自港赴歐，譚啓秀邱兆琛同行。
◉西南政會派鄧青陽到港謁胡漢民商對時局意見。
◉中英庚款財委會通過導淮借款案。
◉美總統羅斯福遊釣後返白宮。
◉美國各地工潮蔓延，本雪維尼亞洲抗稅潮又起。
◉美前國務總理史汀生主張美國加入國聯。
◉英日商務談判在倫敦進行中。
◉英接德解釋增加軍費問題覆文。

同　十三日

◉北寧線各站增加日軍。
◉華北形勢緊張，日方强行要求我方與僞國通車通郵。
◉百靈廟附近楊猴小匪部遭痛擊，巳竄入山中。
◉立法院談話會討論對日外交，將草意見書，送中央參考。
◉劉桂堂匪又由五蓮山東竄，中央飛機繼續轟炸。
◉財部設幣制研究會聘張家璈等爲委員。
◉藏方嚴令渡通天河所有喇嘛迅回原地。
◉海部籌建西沙島氣象台。
◉全國經委會決定美貸麵粉運赴西北。
◉印日商約條文，英日獲得妥協。
◉羅斯福簽定禦森案禁止貸款於欠債各國。
◉蘇俄加入國聯尚未至討論實際條件階段。
◉法政府下令嚴禁擾亂治安。

同　十四日

◉汪院長返抵京出席中政會臨時會議報告赴贛經過。
◉蒙政會定二十三日在百靈廟成立。
◉日軍連日實地詳測長城關隘要塞。

◉滇順寧縣長報告班洪事件。

◉劉桂堂匪到處遇伏，受創甚巨。

◉蔣鼎文電粵將樂匪已擊潰。

◉實部調查各省市白銀出口情形。

◉意國實行大緊縮計劃，減俸減租，挽救商業。

◉蘇俄發行內債三十五萬萬盧布，促進二屆五年計劃，

◉德國表示無力償債，定期召集債權國會議。

◉法公務員示威反抗減俸。

同　十五日

◉汪院長召各要人討論外交問題。

◉某要人談：日方迫我通車通郵，意在發展華北經濟及集中力量對俄。

◉黃郛乘輪來滬，過京未登岸。

◉俄報載日人擬利用普魯爲根據地圖佔華北全部。

◉軍政交通兩部組軍事交通考察團，定下月放洋。

◉蒙政會將成立，委員白雲梯等由京北上。

◉康藏糾紛自中央電劉文輝發還廟產後，已告一段落。

◉戴季陶飛青海。

◉日本林陸相打銷辭意，政局漸告安定。

◉日本國債至本年三月底止，突破八十億圓。

◉美方觀察日本因正鞏固在華勢力，將暫緩攻俄。

同　十六日

◉汪院長在國府紀念週報告內政外交，謂外交根本仍在民族本身之力量，新生活運動眞意義爲心理勵匯。

◉黃郛抵滬發表談話，述華北情勢。

◉黃紹雄自綏折回北平，新疆之行從緩。

◉趙大中秘密到津，與石友三會見，計劃叛逆行爲。

◉劉桂堂匪竄擾安邱鄉村，一晝夜竄二百里，疲極。

◉津市黨部秘書長黃紹文遭狙擊殞命。

◉豫鄂皖三省勦匪總部實行擴大組織。

◉一集團陸海空軍會議通過訓育陸海空軍人才等各要案。

◉英下院討論僞郵問題。

◉托洛斯基倡議組織第四國際。

◉德致英詢問軍事費覆文，謂舊艦換新係保障安全，添置飛機係發展空運。

同　十七日

◉綏當局派兵鎭懾百靈廟，附近楊匪已星散分竄。

◉察東日軍積極增加，僞警備司令李守信到長春上條陳。

◉日使有吉訪黃郛談華北問題。

◉津保安隊警戒全市，傳爲防漢奸有所企圖。

◉義軍折斷中東路，日軍列車傾覆。

◉川匪死守通江，連日向五路軍反攻，雙方傷亡均大。

◉閩滙元部總攻建寧後，探報匪復回竄贛邊。

◉交部新訂郵電合設辦法三條，通飭各處遵辦。

◉財部申令稅款應由中央銀行存解。

◉浙教長陳布雷辭職，葉溯中繼。

◉日本外務省發表非正式宣言，公然排斥國際援華，獨霸中國經濟。

◉英財相張伯倫在下院說明豫算案，收支平衡，財政穩固。

◉英黑衫黨在馬斯萊領導下，勢力日盛，黨徒已逾五十萬，準備參加下屆普選。

◉法國撤銷托洛斯基在法國領土內居留權。

◉法國解釋保障問題覆牒送達倫敦，拒絕英國軍縮方案。

◉蘇俄編練領土軍三十萬，三個月內完成。

同　十八日

◉汪院長接見日使有吉後，謂有吉係來辭行，並無何等具體交涉。

◉劉桂堂匪竄至莒縣東北，韓令各軍包圍，限期殲滅。

◉唐山破獲漢奸機關，僞督辦孫煥亭被捕。

◉楊猴小匪部在武川境連遭痛擊，紛紛潰竄。

◉閩羅炳輝匪部攻陷永安縣城。

◉國府舉行奠都南京七週紀念。

◉中政會修正蒙自治政會組織大綱。

◉全國財政會議第四次籌委會通過大會預算。

◉全國經委會派公路專家籌建西北公路。

◉實長陳公博赴南洋視察實業狀況，並慰問僑胞。

◉建設銀公司認股銀行正式簽字。

◉墨西哥排華運動仍甚激烈。

◉日圖獨霸遠東，英美表示不安。

◉英國發表白皮書，對軍縮調解宣告失效。

同　十九日

◉立法院審查華北外交問題，決不復向外交當局提質問。

◉外部發表人爲日本反對國際援華宣言發表聲明：（一）中國與他國合作常限於非政治事項，（二）改善中國關係須糾正現有不平事態。

◉唐山日守備隊復作攻守演習。

◉實部主張改組開灤礦務局。

⊙實部已覓定臨河東北永安堡爲東北義軍移墾處。
⊙日漁船在大連外黃海中與我漁民衝突。
⊙黃郛訪宋子文商華北戰區建設等事。
⊙英俄郵務會議決定不承認僞滿。
⊙印日棉業協定簽定第一字。協定有效期三年。
⊙軍縮會成僵局，美國準備參加一般討論。

同 二十日

⊙汪行政院長出席立法院會議，報告對日外交，關於通車問題，謂中央現正考慮得失。
⊙日軍在灤東架設軍用電話。
⊙白雲梯等到綏，談蒙政委會可如期成立。
⊙劉桂堂匪再竄贛榆。
⊙林汪電魯主席韓復榘勿萌退志，韓覆恐病身誤國。
⊙文化學會，浙分會反對時輪金剛法會。
⊙日外務省又發表另一聲明，要求在遼東特殊地位。
⊙奧新憲法草成，傾向法西斯化。
⊙法外長巴爾都出遊，結納波蘭與小協約國。
⊙德航空部長戈林宣布德國內政外交。
⊙巴黎共產黨社會黨又與警察發生劇烈衝突。

同 二十一日

⊙外部發言人力闢我國默認日本聲明之流言。
⊙何應欽仍請辭蒙自治指導長官。
⊙中英庚款董事會在杭舉行第二十一次常會。
⊙南路軍佔筠門嶺。東路軍收復永安關大洋壩。
⊙美國駐英大使平海與英外相西門商對日策。
⊙我駐法使署發表對日宣言。
⊙蘇聯主席加里寧視察全國防務後，積極進行擴戰防務。
⊙意外次蘇維志赴英，擬斡旋軍縮僵局。

同 二十二日

⊙劉桂堂匪部大體解決，傳劉本人乘民船逃津。
⊙于世銘到平謁何應欽，談所部已全開抵包頭。
⊙白雲梯等由綏往百靈廟。
⊙閩省府限令共黨自首。
⊙西班牙因總罷工，各倒勒東現內閣，發生暴動。
⊙法外長巴爾都抵華沙；與波蘭重溫舊好。

同 二十三日

⊙西南各委交換外交意見，對中央態度漸趨緩和。
⊙魯主席韓復榘前以體弱辭職，本日沈鴻烈奉蔣命到濟慰留。
⊙宋子文由京出發考察西北，談國際合作事宜決不因日方無理反對而中止。
⊙蒙古地方自治政務委員會在百靈廟成立。
⊙劉桂堂殘部分兩路散竄。
⊙中英庚款董事在杭舉行全體會議。
⊙西藏歡迎班禪代表安欽活佛等五十七人抵滬。
⊙上海市聯會呈請市府，請交涉日軍彈傷華人案。
⊙駐英郭泰祺公使晤英外相西門，晤談對日辦法。
⊙英外相西門照會日本詢問日本對華宣言眞相。
⊙日外相廣田發表談話，解釋對華政策。
⊙日閣議贊同外務省宣言。
⊙法國決定擴充海空軍。
⊙意外次蘇維志抵倫敦，與英當局挽救軍縮。

同 二十四日

⊙外部連日接到駐外各使電告，列國對日態度一致憤慨，均表示當根據九國公約及國聯決議堅持。
⊙宋子文戴傳賢在洛會晤，黃紹雄應邀自平飛往。
⊙魯境劉匪解決，自上月十七入境，至今共三十九天。
⊙西南政會對台灣召開華南日領會議，討論甚詳。
⊙筠門匪渡章河，退往會昌雩都。
⊙孔祥熙召各部代表開縮小中央政治區案審查會議。
⊙黔王家烈電告車鳴翼部繳械，車被扣。
⊙美政府準備繼英對日發通牒。
⊙駐美日大使齊藤訪美副國務卿斐列普斯，詢日本對華宣言。
⊙軍縮主幹會決改期召集。

同 二十五日

⊙外部對日二次闡明嚴正態度。
⊙蔣委員長通令各省市實行民衆服工役之義務。
⊙韓復榘電告劉匪敉平，已令勦匪各軍回防。
⊙楊猴小匪部已竄入察境，趙承綬派騎兵追勦。
⊙財長孔祥熙乘艦赴贛謁蔣，磋商財政問題。
⊙財政會議秘書處成立，籌委會已結束。
⊙西南發表對憲草意見書。
⊙蒙委會舉行嘉木樣呼圖克圖加封禮。
⊙宋子文抵西安，備受歡迎。
⊙駐日英大使林德萊訪廣田正式詢問日本宣言眞意。
⊙美國與中英法意荷五國使節交換意見。
⊙西班牙勒東內閣全體辭職。

原文献残缺